

# Especificación de requisitos de software

Nombre del Proyecto:

Abogabot

Autor:

Javier Perez

28/02/2022

## **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

### Contenido

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	3
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	3
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	4
4.	FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO	8

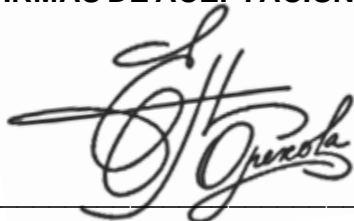
## 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

<b>PROYECTO</b>	Abogabot
<b>Nombre Requerimiento:</b>	Página web para la automatización de demandas.
<b>Fecha Solicitud:</b>	06/03/2022
<b>Responsable(s) Solicitud:</b>	Fernando Martínez
<b>Dependencia(s) Solicitante:</b>	Departamento de tecnología e información
<b>Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:</b>	Luis Javier Perez Vidal

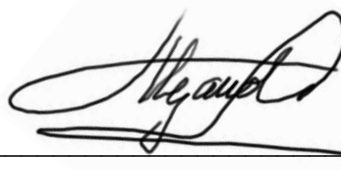
## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud
<b>Usuario Solicitante</b>
<p>Se solicita al departamento de TI la creación de una página web para la automatización de las actividades en el despacho de abogados, seguir el estado de las demandas de nuestros clientes y facilitar sus respectivos pagos.</p> <p>Para ello, es necesario que el cliente se registre en la página web a través de un formulario generando un usuario y contraseñas. Una vez que el cliente cuente con su usuario, tendrá la posibilidad de solicitar una demanda, obtener un reporte en un archivo Word y ser notificado ante cualquier situación que el despacho considere conveniente.</p> <p>Por otra parte, la página web debe de ser capaz de notificar al despacho sobre cualquier solicitud, debe tener el control total de una demanda, es decir, acceder a los detalles y/o modificarlos para actualizar el estatus, y finalmente enviar correos al cliente para informar de sobre cualquier actualización de su caso.</p> <p>Además, se solicita que la página web pueda ser consultada desde el celular, es decir que sea responsive y se sugiere el uso de los colores azul marino y blanco, pero se aceptan sugerencias.</p>

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:



Responsable de Solicitud



Líder

### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

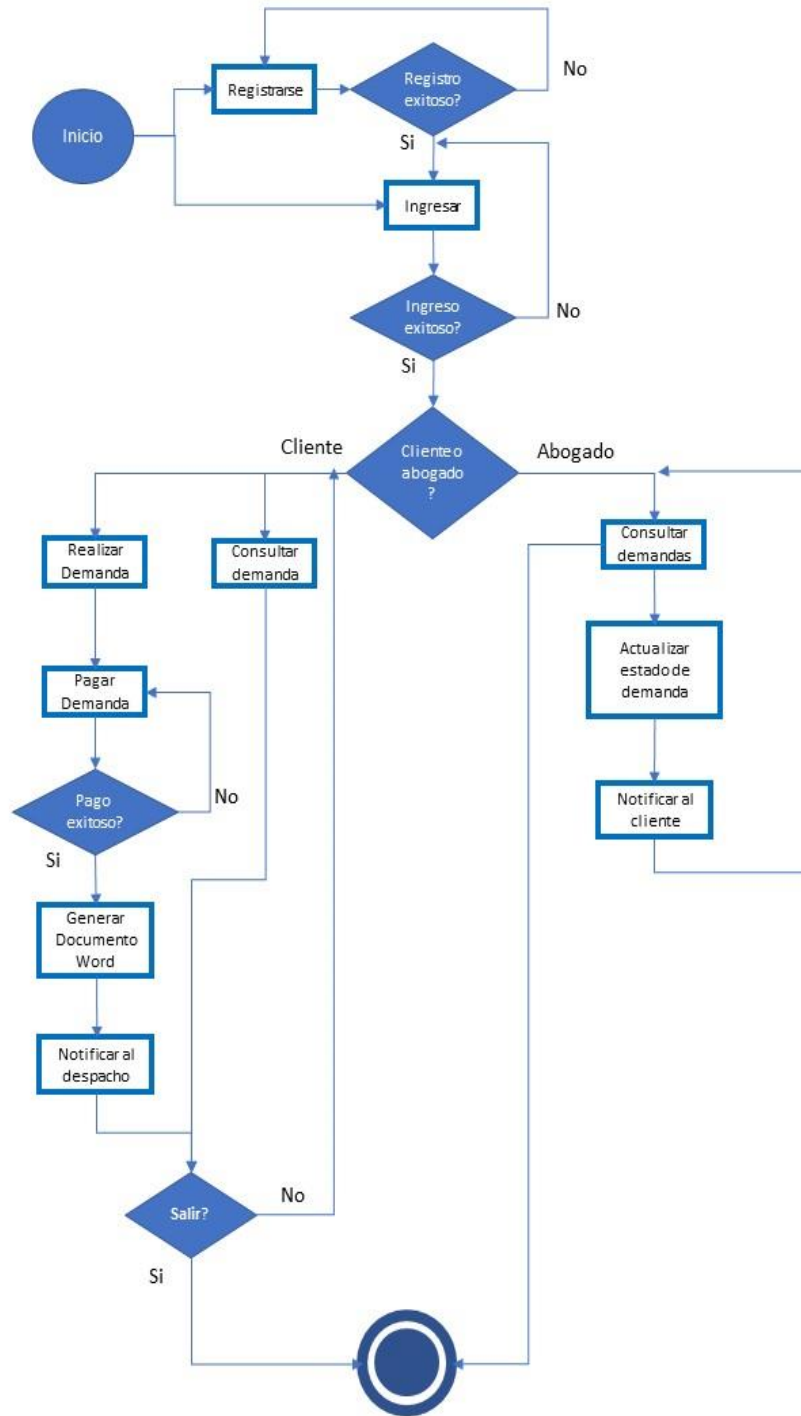
Fecha Inicio

23/02/2022

Fecha Final

06/03/2022

#### Modelamiento de Negocio



Términos de Referencia																	
Alcance de la solución	<p>Usuarios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puedan crear una cuenta o ingresar con su usuario.</li> <li>• Solicitar una demanda</li> <li>• Recibir un documento Word con la información</li> <li>• Ser notificados por correo</li> </ul> <p>Administrador:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recibir notificaciones sobre nuevos casos.</li> <li>• Actualizar el proceso de demanda y agregar comentarios.</li> </ul>																
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación	<table> <tr> <td>No. Requisito</td><td>R001</td></tr> <tr> <td>Nombre del requisito</td><td>Formulario</td></tr> <tr> <td>Descripción</td><td>Documento digital en el que el usuario ingresara información necesaria para darse de alta en el sistema o solicitar una demanda</td></tr> <tr> <td>Prioridad</td><td>Alta</td></tr> </table> <table> <tr> <td>No. Requisito</td><td>R002</td></tr> <tr> <td>Nombre del requisito</td><td>Cuenta bancaria</td></tr> <tr> <td>Descripción</td><td>El sitio web sea capaz de realizar pagos en línea a partir de la información que el usuario proporciono.</td></tr> <tr> <td>Prioridad</td><td>Alta</td></tr> </table>	No. Requisito	R001	Nombre del requisito	Formulario	Descripción	Documento digital en el que el usuario ingresara información necesaria para darse de alta en el sistema o solicitar una demanda	Prioridad	Alta	No. Requisito	R002	Nombre del requisito	Cuenta bancaria	Descripción	El sitio web sea capaz de realizar pagos en línea a partir de la información que el usuario proporciono.	Prioridad	Alta
No. Requisito	R001																
Nombre del requisito	Formulario																
Descripción	Documento digital en el que el usuario ingresara información necesaria para darse de alta en el sistema o solicitar una demanda																
Prioridad	Alta																
No. Requisito	R002																
Nombre del requisito	Cuenta bancaria																
Descripción	El sitio web sea capaz de realizar pagos en línea a partir de la información que el usuario proporciono.																
Prioridad	Alta																

<b>No. Requisito</b>	R003
<b>Nombre del requisito</b>	Notificación por correo
<b>Descripción</b>	Se notificará cualquier actualización acerca de su caso a través del correo que proporcione.
<b>Prioridad</b>	Alta

<b>No. Requisito</b>	R004
<b>Nombre del requisito</b>	Generación de documento
<b>Descripción</b>	Cada que se solicite una nueva demanda, se deberá generar un documento Word con la información correspondiente
<b>Prioridad</b>	Alta

<b>No. Requisito</b>	R005
<b>Nombre del requisito</b>	Interfaz Login
<b>Descripción</b>	Interfaz donde el usuario podrá ingresar o darse de alta en el sistema.
<b>Prioridad</b>	Alta

<b>No. Requisito</b>	R006
<b>Nombre del requisito</b>	Interfaz cliente
<b>Descripción</b>	Interfaz del cliente donde podrá solicitar una demanda o consultar alguna que tenga.
<b>Prioridad</b>	Alta

		<b>No. Requisito</b>	R007	
		<b>Nombre del requisito</b>	Interfaz Abogado	
		<b>Descripción</b>	Interfaz donde el abogado podrá consultar y/o modificar todas las demandas que tiene a cargo.	
		<b>Prioridad</b>	Alta	
<b>Requerimientos no Funcionales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Colores solicitados</li> </ul>			
<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 checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	<b>Versión</b>	_____ _____ <u><b>8.025</b></u> _____ _____
	<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>	_____ _____ _____ _____ ECMAScript 2021 _____

**Viabilidad Técnica**

Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI ( **X** ) NO ( )

#### 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable			Fecha		
Plan estratégico de fases del proyecto					
N°	Nombre Etapa	Actividad	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Requerimientos	Se buscan las características con las que debe de cumplir la pagina web.	23/02/2022	2/03/2022	
2	Diseño	Se propone un boceto de la página.	2/03/2022	6/02/2022	
3	Implementación	Proceso de creación del sistema	6/03/2022	12/03/2022	
4	Verificación	Pruebas del funcionamiento y correcciones.	12/03/2022	19/03/2022	
5	Mantenimiento	Verificar el correcto desempeño de la página.	19/03/2022	---	

**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.