


**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN****Código: LRQ-1****Versión: 1****Fecha: 27/02/2022****Página 1 de 4**

## **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

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


	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: LRQ-1	Versión: 1	Fecha: 27/02/2022	Página 2 de 4

## 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

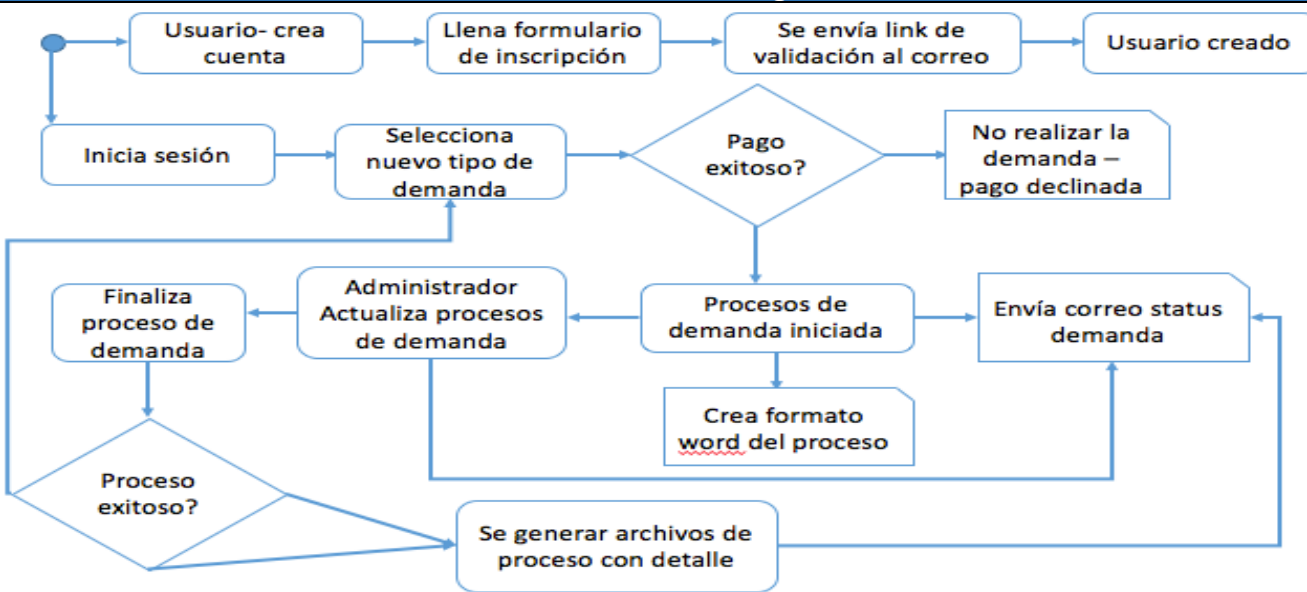
<b>PROYECTO</b>	Abogabot
<b>Nombre Requerimiento:</b>	Automatización de demandas
<b>Fecha Solicitud:</b>	18/03/2022
<b>Responsable(s) Solicitud:</b>	Rodrigo Martínez
<b>Dependencia(s) Solicitante:</b>	Abogados asociados
<b>Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:</b>	Luis Santiago

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud
<b>Usuario Solicitante</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.</li> <li>El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.</li> <li>Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.</li> <li>La página debe de ser responsiva para poderla ver desde el celular.</li> <li>La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.</li> </ul>
<b>Líder Funcional</b> <p>Se desarrollará un ERP para la gestión y automatización de demandas. Como primer punto el sistema contará con un módulo de alta de usuarios. Este usuario tendrá un dashboard para el pago, seguimiento, notificación de una demanda. El usuario recibirá un correo dependiendo el proceso donde se encuentre la demanda, cabe mencionar que los colores que prefiere para la aplicación son azul marino y blanco. Esta página web será responsiva para que el cliente y usuario pueda acceder con mayor facilidad.</p>

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: LRQ-1	Versión: 1	Fecha: 27/02/2022	Página 3 de 4

### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	27/02/2022	Fecha Final	27/02/2022
Modelamiento de Negocio			
 <pre> graph TD     Start(( )) --&gt; A[Usuario- crea cuenta]     A --&gt; B[Llena formulario de inscripción]     B --&gt; C[Se envía link de validación al correo]     C --&gt; D[Usuario creado]     D --&gt; E[Inicia sesión]     E --&gt; F[Selecciona nuevo tipo de demanda]     F --&gt; G{Pago exitoso?}     G -- No --&gt; H[No realizar la demanda – pago declinada]     G -- Si --&gt; I[Procesos de demanda iniciada]     I --&gt; J[Envía correo status demanda]     J --&gt; K[Crea formato word del proceso]     K --&gt; L[Administrador Actualiza procesos de demanda]     L --&gt; M[Finaliza proceso de demanda]     M --&gt; N{Proceso exitoso?}     N -- Si --&gt; O[Se generar archivos de proceso con detalle]     N -- No --&gt; I     </pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<p>Lo que si contiene: creación y administración de usuario, creación y administración de demanda, formas de pagos, formatos de proceso y envío de correo del estatus de la demanda.</p> <p>Lo que no contiene: reabrir una demanda, devolución de pagos y pagos por otros medio que no sea tarjetas de debito y credito</p>		
Precondiciones	El usuario debe de tener una cuenta para realizar demanda y debe de contar con tarjeta bancaria.		
Requisitos Técnicos	Web		



## FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: LRQ-1

Versión: 1

Fecha: 27/02/2022

Página 4 de 4

Requisitos Técnicos  
Viabilidad Técnica

Mysql

Requisitos Técnicos  
Viabilidad Técnica

Html, css, javascript, java y sql

Requisitos Técnicos  
Viabilidad Técnica

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

☒ Web ☐ Escritorio ☐ Móvil ☐  
Servicio Web

☐ Servicio Windows ☐  
Otro: \_\_\_\_\_

☐ Oracle  
☐ SQL Server  
☒ MySQL  
☐ MongoDB  
☐ Otro: \_\_\_\_\_

Versión

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

☐ C#  
☐ VB  
☐ PHP  
☒ Java  
☒ JavaScript  
☐ Otro: \_\_\_\_\_

Versión

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma