	<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: -</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 24/02/2022</b>
			<b>Página 1 de 10</b>

## **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	6
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	9

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 24/02/2022

Página 2 de 10

## 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

<b>PROYECTO</b>	Abogabot
<b>Nombre Requerimiento:</b>	Página web
<b>Fecha Solicitud:</b>	24/04/2022
<b>Responsable(s) Solicitud:</b>	Casillas Bradon
<b>Dependencia(s) Solicitante:</b>	Departamento de desarrollo
<b>Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:</b>	Moises Hernandez

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
<b>Usuario Solicitante</b>	Se necesita un pagina web que cuente con un formulario donde se llenaran los datos correspondientes y se procederá a realizar el pago. Después de realizar el pago el usuario se tendrá que registrar para ingresar en la plataforma, la plataforma tendrá opciones para ver el seguimiento de las actualizaciones del proceso legal, recibir notificaciones via correo electrónico, actualizar procesos sobre las demandas.
<b>Líder Funcional</b>	Una pagina web que cuente con un dashboard para actualizar procesos de las demandas, configurar las notificaciones, que cuente con pasarelas de pagos, generación de documentos legas con métodos de automatización.

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

\_\_\_\_\_  
Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

\_\_\_\_\_  
Nombre Líder OTI

Oficina Tecnológicas de la Información



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 3 de 10

### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	24/02/2022	Fecha Final	7/04/2022
Modelamiento de Negocio			
<pre>graph LR; Start(( )) --&gt; Llenar[Llenar el formulario]; Llenar --&gt; Pasarela[Pasarela de pago]; Pasarela --&gt; Pago{¿Pago?}; Pago -- Si --&gt; Cuenta[Crear cuenta]; Cuenta --&gt; Dashboard[Dashboard]; Dashboard --&gt; Notificacion[Generación del documento legal y notificación al cliente]; Notificacion --&gt; Fin((Fin)); Pago -- No --&gt; Fin; style Start fill:#00FF00; style Fin fill:#FF0000;</pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	Todos los requerimientos del cliente		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Formularios, el dashboard, creación de cuentas, pasarelas de pagos, y notificaciones vía correo electrónico.		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Eficiencia, Seguridad lógica y de datos, Seguridad industrial, y Usabilidad		

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 24/02/2022

Página 4 de 10

**Interesados en la solución**

Nombre/Rol/Perfil	Descripción
Casillas Brandon	Dueño de la firma de abogados

**Precondiciones**

El pago se recibiría en 3 pagos dividos durante el periodo estipulado

**Requisitos Técnicos****Tipo de Desarrollo**☒ Web    ☐ Escritorio    ☐ Móvil    ☐ Servicio Web  
☐ Servicio Windows    ☐ Otro: \_\_\_\_\_**Base de Datos**☐ Oracle  
☐ SQL Server  
☐ MySQL  
☒ MongoDB  
☐ Otro: \_\_\_\_\_**Versión**

4.0.8

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

2.21

**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
			Firmado

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

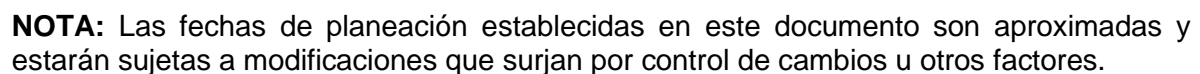
Responsable		Moises Hernandez		Fecha		24/02/2022
Plan estratégico de fases del proyecto						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios




## PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Página 5 de 10

## Diagrama de planeación

[illegible]

	<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: -</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 24/02/2022</b>	<b>Página 6 de 10</b>

## 5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

<b>HISTORIAS DE USUARIO</b>	
<b>Nº.</b>	1
<b>Título</b>	Formulario
<b>Fecha</b>	24/02/2022
<b>Estimación</b>	1 días
<b>Característica/Funcionalidad</b>	
Un formulario capaz de enviar los datos	

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 24/02/2022

Página 7 de 10

**Razón/Resultado**

Proceder en el flujo de la aplicación

**Criterios de Aceptación**

Nº	Título	Contexto	Evento
1...	Llenado del formulario	Se tiene que llenar el formulario	

**Firmas de aceptación**

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
			Firmado

**HISTORIAS DE USUARIO**

Nº.	2
Título	Pago de servicio
Fecha	28/02/2022
Estimación	4 días

**Característica/Funcionalidad**

Generar una pasarela pagos que registre los movimientos del cliente

**Razón/Resultado**

Generar el pago correspondiente

**Criterios de Aceptación**

Nº	Título	Contexto	Evento
----	--------	----------	--------

**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 24/02/2022

Página 8 de 10

1...	Que tenga varias opciones	Es necesario tener las pasarelas de pagos disponibles	
<b>Firmas de aceptación</b>			
<b>Nombre</b>	<b>Dependencia</b>	<b>Teléfono</b>	<b>Firma</b>
			Firmado

HISTORIAS DE USUARIO				
Nº.	3			
Titulo	Notificacion			
Fecha	7/03/2022			
Estimación	8 dias			
Característica/Funcionalidad				
Cuando se actualice un estatus avisar al cliente por vía correo electrónico				
Razón/Resultado				
Siempre avisar sobre el estatus que se encuentra al cliente				
Criterios de Aceptación				
Nº	Titulo	Contexto	Evento	
1...	Correo electronico	Avisar al cliente por correo electronico		
Firmas de aceptación				
Nombre		Dependencia	Teléfono	Firma
				Firmado



**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

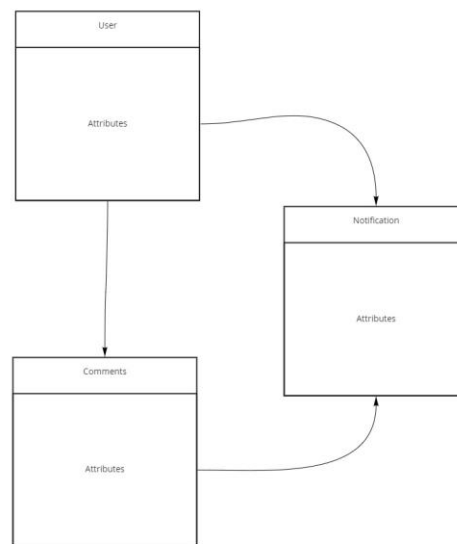
Fecha: 24/02/2022

Página 9 de 10

## 6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

**Fecha**

24/02//2022

**Vista Lógica**

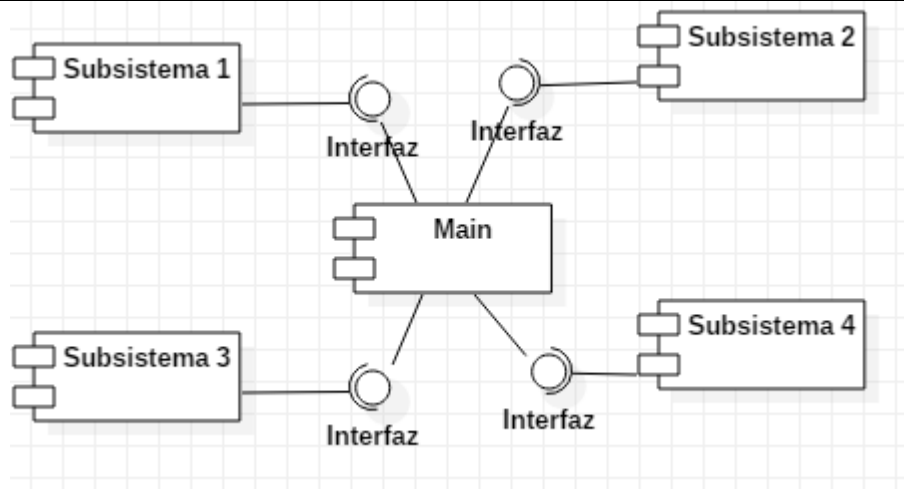
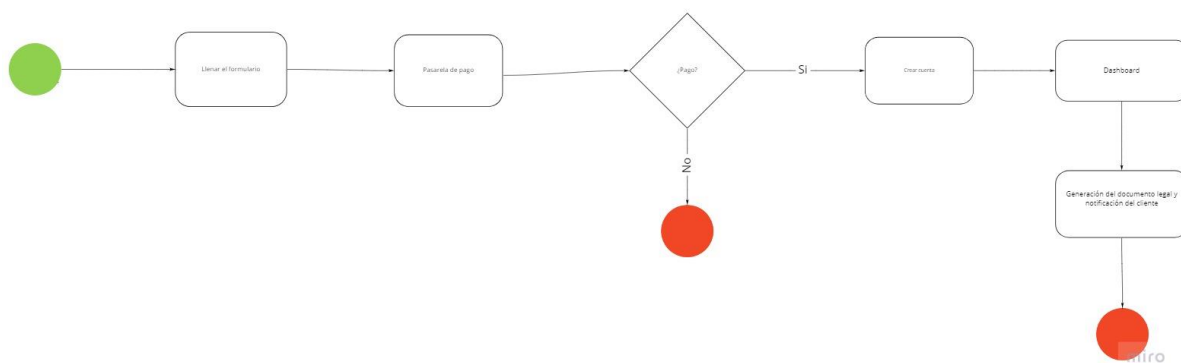
**FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE****PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN****PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Código: -

Versión: 1

Fecha: 24/02/2022

Página 10 de 10

**Vista de Implementación****Vista de Proceso****Prototipos de interfaces de usuario**

Se mostraran en las siguientes actividades

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

**Firmas de aceptación**

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
			Firmado

**Nota:** En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.