ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: 6310457 Versión: 1 Fecha: 01/03/2022 Página 1 de 6

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

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

ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: 6310457 Versión: 1 Fecha: 01/03/2022 Página 2 de 6

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot		
Nombre Requerimiento:	Automatizar las demandas de los clientes de un bufete de abogados mediante una página web.		
Fecha Solicitud:	01 / 03 / 2022		
Responsable(s) Solicitud:	David Smith		
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho de abogados Smith, S.A. de C.V.		
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Vazquez Gutierrez Marcelo.		

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Se requiere automatizar el proceso de recepción de demandas de los clientes mediante una página web.

- 1. 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.
- 2. Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.
- 3. 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.
- 4. El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.
- 5. El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.
- 6. Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.
- 7. La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.
- 8. La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.

Líder Funcional

- 1. Todo cliente primero se registra en la plataforma y tiene un espacio donde se le informarán avances.
- 2. El cliente crea demandas en el sitio, llena formularios y paga para iniciar el proceso.
- 3. El administrador es notificado y con el formulario se crea la demanda legar en un documento word.
- 4. El administrador tiene un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.
- 5. El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios.
- 6. Al cliente se le envían correos de notificación de avances.
- 7. La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.
- 8. La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco.

9

ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: 6310457 Versión: 1

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Smith

Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Vazquez

Fecha: 01/03/2022

Página 3 de 6

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

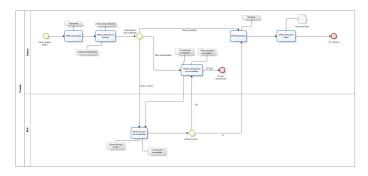
3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio DD/MM//AAAA Fecha Final DD/MM//AAAA

Modelamiento de Negocio

Especifique un diagrama de negocio que permita entender con claridad que parte del negocio se incluye o se modifica con la solución del requerimiento.

Se sugiere para esta tarea utilice diagramas BPM, diagramas de actividades, o diagramas ad hoc (boceto).



Términos de Referencia

Alcance de la solución

El sitio web le permitirá ingresar datos mediante un formulario para después proceder al pago y luego crear una cuenta para dar seguimiento a la demanda, de igual manera el usuario podrá verificar los datos enviados junto con la correcta acreditación del pago.



ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

 Código: 6310457
 Versión: 1
 Fecha: 01/03/2022
 Página 4 de 6

Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Defina los requerimientos funcionales y una lista de criterios y expectativas que espera encontrar el usuario final o el dueño del proceso, en la etapa de revisión, validación y verificación, una vez entre en fases de pruebas funcionales.					
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Describa los requerimientos no funcionales que se deben tener en cuenta para que la solución cumpla con una efectiva ejecución en su entorno y apoyándose con los mínimos atributos de calidad interna y externa descritas en el estándar ISO/IEC 9126-1, si aplica					
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Descripción Persona civil o moral que requiere realizar una demanda legal. El interesado solicita la demanda, paga y está al tanto de los avances del proceso legal.					
Precondiciones	Defina una lista de condiciones que deben cumplirse antes de iniciar con la solución					
	Tipo de Desarrollo	•				
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☑ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:		Versión11		
	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☑ PHP ☐ Java ☑ JavaScript ☐ Otro:		Versión		
Viabilidad Técnica		go de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable coner una solución técnica para esta solicitud: SI () NO ()				



ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: 6310457 Versión: 1 Fecha: 01/03/2022

Página 5 de 6

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
David Smith	Despacho de abogados Smith, S.A. de C.V.	5512764598	Smith
Marcelo Vazquez Gutierrez	Obsidian Tech	5512656332	Vazquez

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable			Fe	echa	
	Plan estratégico de fases del proyecto					
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Inicio	Caso de negocio, factibilidad	PM RV	01/03/2022	01/03/2022	
2	Planificación	Planeación y Diseño	PM RV	02/03/2022	04/03/2022	
3	Ejecución	Desarrollo	DEV RV	07/03/2022	23/03/2022	
4	Supervisión y control	Revision y validación	TEST RV	24/03/2022	24/03/2022	
5	Cierre	Cierre	PM RV	25/03/2022	25/03/2022	
Diagrama de planeación						

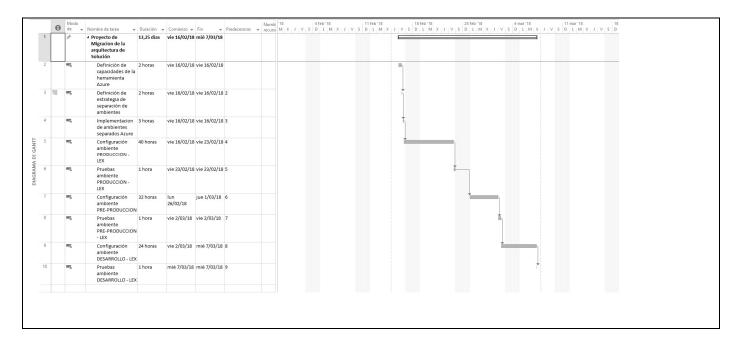


ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: 6310457 Versión: 1 Fecha: 01/03/2022 Página 6 de 6



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
David Smith	Despacho de abogados Smith, S.A. de C.V.	5512764598	Smith
Marcelo Vazquez Gutierrez	Obsidian Tech	5512656332	Vazquez