

Página 1 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

# **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	7
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	¡Error! Marcador no definido.



ON DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

Página 2 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

#### 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGABOT		
Nombre Requerimiento:	Caso FrontEnd ABOGABOT		
Fecha Solicitud:	26/02/2022		
Responsable(s) Solicitud:	Angel Alejandro Salinas García		
Dependencia(s) Solicitante:	Launch-X		
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Dykeo Alejandro		

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

#### Descripción de la Solicitud

### **Usuario Solicitante**

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

#### Líder Funcional

Página web responsive que ayuda al cliente a pagar y dar un mejor seguimiento a sus demandas. Además de mostrar al administrador notificaciones de nuevas demandas y ver la cantidad de ingresos, como el hacerle posible el agregar comentarios a cada caso y automatizar la creación de documentos legales en Word.

Colores a utilizar en propuesta, pero el cliente da preferencia a azul marino y blanco.



Página 3 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

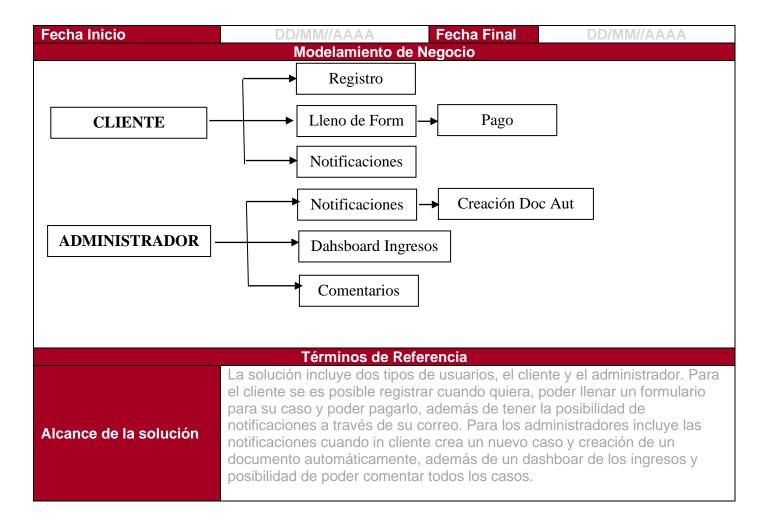
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

SAGAA.	Dykeo A.			
Angel Alejandro Salinas García	Dykeo Alejandro			
Dependencia Solicitante	Oficina Tecnologías de la Información			

#### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS





Página 4 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

-Formulario con validaciones para el registro de usuario. -Formulario con validaciones para la creación de un nuevo caso. Requerimientos -Sandbox para hacer su respectivo pago. Funcionales y criterios -Creación con los datos correctos del archivo de Word. de aceptación y -Responsive. Se debe poder satisfacer la demanda del comprador al poder dar a la mayor cantidad de personas, sin importar la experiencia que ellos tengan con Requerimientos no formularios web para el registro de su caso y dar la accesibilidad necesaria Funcionales y de para cada uno de los clientes o usuarios finales. calidad Nombre/Rol/Perfil Descripción Se encargará de la creación del HTML, CSS y Desarrollador JavaScript de la página. FrontEnd Interesados en la Desarrollador Se encargará de la creación de la API. solución BackEnd Base de Datos Se encargará de la creación de la base de datos. - Acuerdo a los colores que se utilizarán. **Precondiciones** - Pago financiero al menos del 50% ⊠Web ☐ Escritorio ☐ Móvil ☐ Servicio Web Tipo de Desarrollo Servicio Windows Otro:\_\_\_\_\_ Versión Oracle SQL Server Base de Datos MongoDB Requisitos Técnicos Otro: Versión C# ∃VΒ **⊠PHP** Lenguaje Java ⊠JavaScript Otro: Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable Viabilidad Técnica proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ()



Página 5 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

#### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

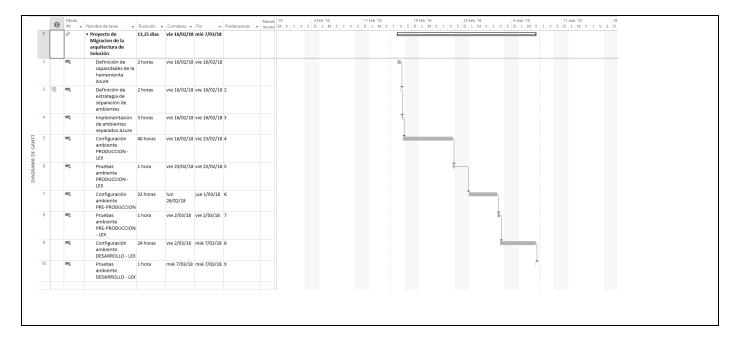
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Angel Alejandro Salinas García	Dependencia Solicitante	8110431111	SAGAA.
Dykeo Alejandro	Oficina Tecnologías de la Información	8147851122	Dykeo A.

# 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable			F	echa			
	Plan estratégico de fases del proyecto							
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios		
1	Toma de requerimientos	Realización del archivo de requerimientos.	Project Manager	21/02/22	21/02/22	Reunión con el cliente		
2	Buyer Persona	Realización del documento de Buyer persona	Project Manager	22/02/22	22/02/22	Reunión administrativa		
3	Público Objetivo	Realización del documento Público Objetivo	Project Manager	22/02/22	22/02/22	Reunión administrativa		
4	Wirefrime	Realización del Wirefrime	Desarrollador	23/02/22	24/02/22	Reunión administrativa		
5	Interfaz de Usuario	Realización de la Interfaz de usuario	Desarrollador	25/02/22	27/02/22			
Diagrama de planeación								



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022 Página 6 de 7



**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
Angel Alejandro Salinas García	Dependencia Solicitante	8110431111	SAGAA.
Dykeo Alejandro	Oficina Tecnologías de la Información	8147851122	Dykeo A.



Página 7 de 7

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -SAGA99 Versión: 1 Fecha: 26/02/2022

#### 5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

Las historias de usuario deben ser independientes y debidamente identificadas; deben corresponder a una única funcionalidad y deben ser cortas y concisas

HISTORIAS DE USUARIO						
Nº.	1					
Titulo	Titulo Objetivo del sistema por parte del usuario					
Fecha	Fecha 21/02/2022					
Estimación	1					

#### Característica/Funcionalidad

Quiero un sistema donde los usuarios se puedan registrar y llenar un formulario con su caso y poder pagarlo.

#### Razón/Resultado

Con la finalidad de que facilitar y mejorar la velocidad de los casos tanto para el cliente como para el administrador.

Criterios de Aceptación							
No	Titulo	Contexto	Evento				
1	Registro del usuario a la plataforma	Se debe de validar toda la información para que el cliente se pueda registrar con éxito.	Cuando el cliente intenta crear una cuenta.				
2	Creación de un nuevo caso.	Se debe de validar que el usuario haya llenado bien el formulario.	Cuando el usuario cliente quiera crear un nuevo caso.				

Firmas de aceptación						
Nombre Depend		dencia	Teléfono		Firma	
Angel Alejandro Salinas García		Depende Solicitar			8110431111 SAGAA.	
Dykeo Alejandro		Oficina de la Inf	Tecnologías ormación	814	7851122	Dykeo A.