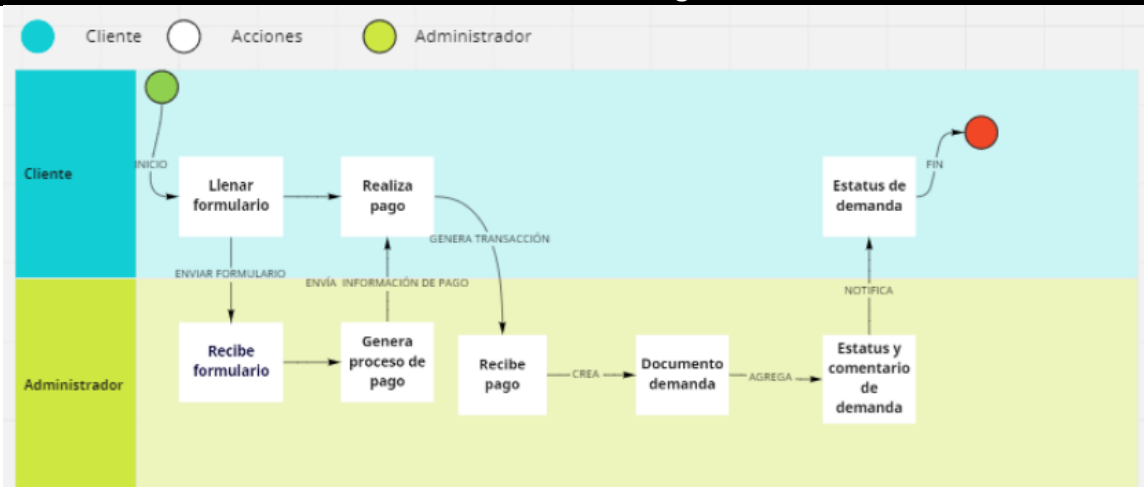


FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
Código		Versión	Fecha
1.0		1.0	Febrero 2022
			Página 1 de 9

Descripción general del requerimiento	
Proyecto:	ABOGABOT
Nombre del requerimiento:	Administración y control de demandas del despacho de abogados
Fecha solicitud:	20/02/2022
Responsable(s) solicitud:	Despacho de abogados Abogabot
Dependencia(s) solicitante:	Finanzas
Responsable funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Tania Hernández Juárez

Descripción de la solicitud	
Usuario solicitante	Se requiere un sistema de control de demandas, en el cual el usuario puede acceder a una plataforma Web, llena un formulario, el cliente realiza el pago y crea su cuenta para poder ver el seguimiento, en el sistema Web podremos recibir la notificación de la demanda, crear el documento de la demanda, también podremos ver el pago del usuario, así como la actualización del proceso de la demanda.
Líder funcional	<p>El flujo del sistema Web se describe en los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- El usuario cliente llena un formulario y envía la información. Al acceder a la página web el usuario cliente proporcionará la información necesaria para proceder a su proceso legal esto dentro de un formulario el cual será dependiendo de la categoría del proceso legal. 2.- El sistema recibe formulario y genera el proceso de pago. El sistema al momento de que el cliente envía el formulario, este guarda la información y redirecciona al cliente para que realice el pago. 3.- El usuario cliente realiza el pago, para generar la transacción. El usuario cliente podrá realizar el pago digital del cual se generará la transacción para proceder con el proceso. 4.- El usuario Administrador visualiza el pago en el sistema con la información del formulario. El usuario administrador podrá visualizar un dashboard donde podrá visualizar la información del formulario del cliente más el detalle del pago que realizó. 5.- El sistema crea un documento Word de la demanda. El sistema web generará un documento Word en cuanto el formulario sea llenado y el pago se realice satisfactoriamente. 6.- El usuario Administrador agrega estatus de demanda más comentarios. El usuario administrador podrá agregar en el sitio web estatus y comentarios según el proceso en el que se encuentre su proceso legal. 7.- El usuario cliente recibe notificaciones de su proceso El sistema Web podrá notificarle al cliente cada vez que el cliente administrador agregue una actualización.

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
Código	Versión	Fecha	Página
1.0	1.0	Febrero 2022	Página 2 de 9

Fecha Inicio	01/03/2022	Fecha Final	18/04/2022
Modelamiento de Negocio			
 <pre> graph TD subgraph Cliente INICIO((INICIO)) --> Llenar[Llenar formulario] Llenar --> Realiza[Realiza pago] Realiza --> EstatusC[Estatus de demanda] EstatusC --> FIN((FIN)) end subgraph Administrador RecibeF[Recibe formulario] --> GeneraP[Genera proceso de pago] GeneraP --> RecibeP[Recibe pago] RecibeP --> Documento[Documento demanda] Documento --> EstatusA[Estatus y comentario de demanda] end Llenar -- ENVIAR FORMULARIO --> RecibeF Realiza -- ENVÍA INFORMACIÓN DE PAGO --> GeneraP RecibeP -- CREA --> Documento Documento -- AGREGA --> EstatusA EstatusA -- NOTIFICA --> EstatusC </pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	El alcance del sitio Web es que se pueda tener una facilidad de contrato de servicio con el pago en línea así como el control y manejo de cada uno de los procesos legales		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>En la validación del proyecto se espera:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pruebas o validación de la información que se solicita con cuentas de clientes ficticios. ➤ Pruebas unitarias de atención de cantidad de clientes por día ➤ Validar que los procesos legales se visualicen correctamente ➤ Validar que los clientes reciban notificaciones, validar texto o formato en el que se envía el correo ➤ Validar que la información del estatus agregada por el administrador sea insertada. correctamente. 		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Validar que las funciones se lleven cabo tal lo acordado. ➤ Validar que el sitio web sea intuitivo y fácil de usar. ➤ Validar que los tiempos de cada proceso sean los más óptimos. ➤ Realizar pruebas de accesibilidad y rendimiento haciendo una inspección de código. 		


FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
Código	Versión	Fecha	Página
1.0	1.0	Febrero 2022	Página 3 de 9



	➤ Cumplir con las expectativas del cliente final cubriendo las necesidades del mismo con la eficiencia y efectividad del producto.		
Precondiciones	El usuario cliente debe contar con internet para poder acceder al sistema web, debe llenar el formulario para poder proceder al pago, el usuario administrador debe contar con internet así como un usuario y contraseña para acceder al sistema web.		
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<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: _____	
	Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle <input checked="" type="checkbox"/> SQL Server <input type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión 2019
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input checked="" type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión Java 8
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: <input checked="" type="checkbox"/> SI () NO ()		

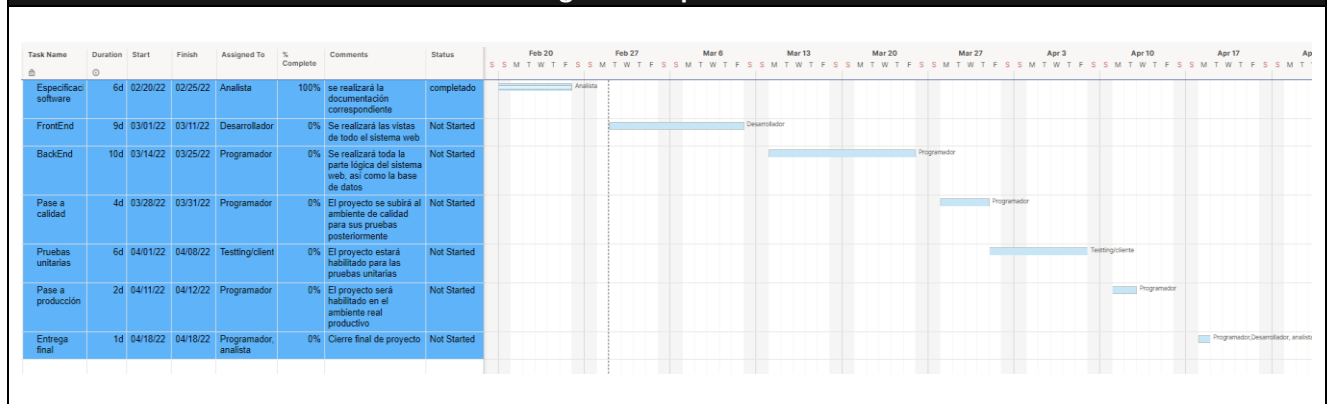
FIRMAS DE ACEPTACIÓN


Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Director ejecutivo	Abogabot	664578232	
Director	Empresa Consultora	656561321	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
	Código	Versión	Fecha	Página
	1.0	1.0	Febrero 2022	Página 4 de 9



Responsable		Lider de proyecto		Fecha		01/03/2022
Plan estratégico de fases del proyecto						
Nº	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Especificación de software	Levantamiento de requerimientos de funcionalidad del sistema web	Analista	20/02/22	25/02/22	se realizará la documentación correspondentes
2	FrontEnd	Se realizará la creación FrontEnd del sistema web	Desarrollador	01/03/22	11/03/22	Se realizará las vistas de todo el sistema web
3	BackEnd	Se realizará la parte funcional del sistema web	Programador	14/03/22	25/03/22	Se realizará toda la parte lógica del sistema web, así como la base de datos
4	Pase a calidad	El sistema se subirá a calidad	Programador	28/03/22	31/03/22	El proyecto se subirá al ambiente de calidad para sus pruebas posteriormente
5	Pruebas unitarias	Se realizará la validaciones tanto de la vista como de la funcionalidad	Testting/cliente	01/04/22	08/04/22	El proyecto estará habilitado para las pruebas unitarias
6	Pase a producción	Se subirá el sistema web al ambiente productivo	Programador	11/04/22	12/04/22	El proyecto será habilitado en el ambiente real productivo
7	Entrega final	Se realizará cierre y entrega final del proyecto, firman minuta de cierre	Programador,Desarrollador,analista	18/04/22	18/04/22	Cierre final de proyecto


Diagrama de planeación




FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
	Código	Versión	Fecha
	1.0	1.0	Febrero 2022
Página Página 5 de 9			

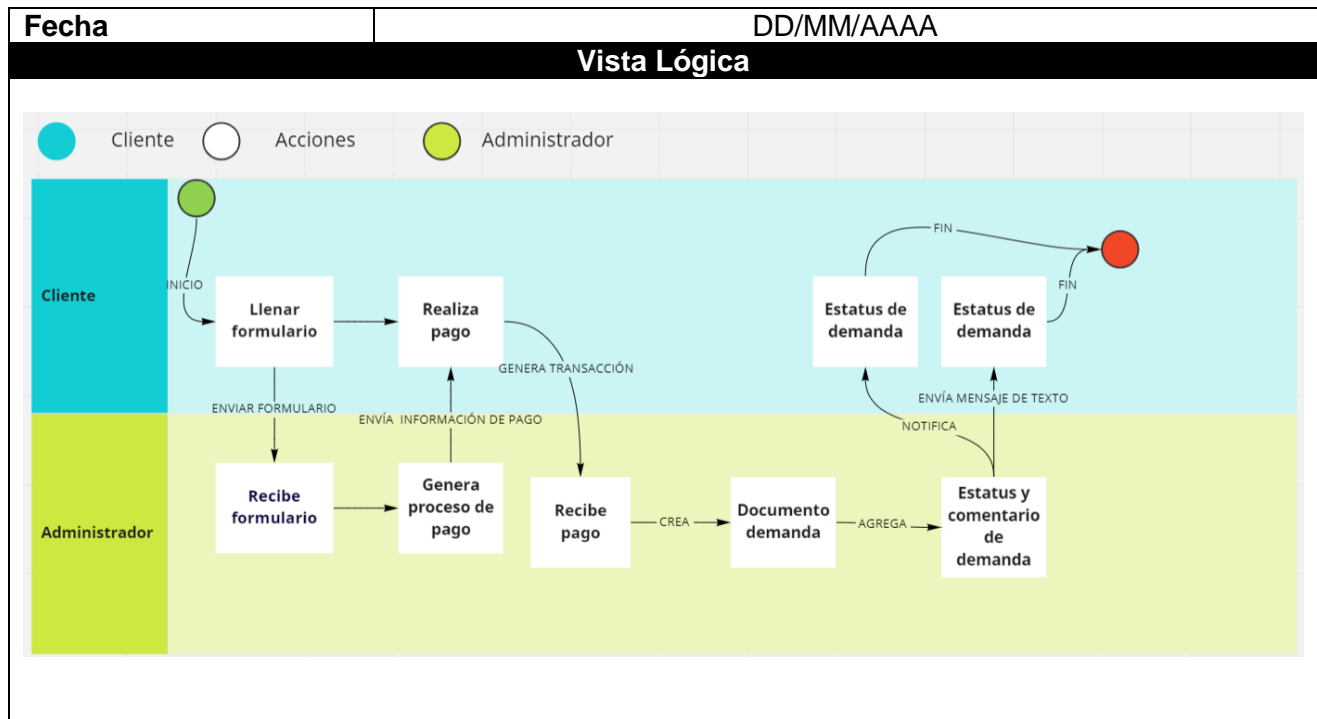
FIRMAS DE ACEPTACIÓN

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Director ejecutivo	Abogabot	664578232	
Director	Empresa Consultora	656561321	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
	Código	Versión	Fecha	Página
	1.0	1.0	Febrero 2022	Página 6 de 9

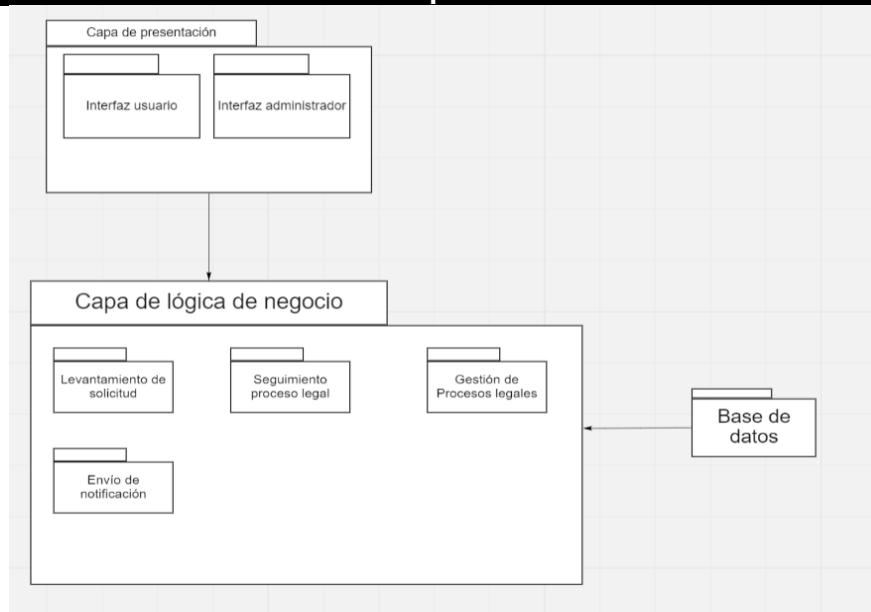
HISTORIAS DE USUARIO				
Nº.	HU-01			
Título	Botón de estadística			
Fecha	DD/MM/YYYY			
Estimación	89			
Característica/Funcionalidad				
Se requiere que el sistema notifique por vía mensaje celular al usuario respecto alguna actualización de su proceso legal para que en caso de no poder acceder al sistema web.				
Razón/Resultado				
Con la finalidad de que el usuario pueda estar enterado del estatus de su proceso legal en tiempo real y en caso de no tener datos para acceder, garantizando la eficiencia en notificación hacía el cliente.				
Criterios de Aceptación				
Nº	Título	Contexto	Evento	
1	Registro de estatus de proceso legal	En caso de no agregar ningún comentario debe mandar un mensaje de error.	Cuando el usuario administrador agrega un estatus e ingresa el comentario.	
2	Envío de notificación	Envía vía mensaje de texto la actualización del proceso legal	En el momento que el usuario administrador añade la actualización.	
Firmas de aceptación				
Nombre		Dependencia	Teléfono	Firma

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
	Código	Versión	Fecha
	1.0	1.0	Febrero 2022
			Página 7 de 9



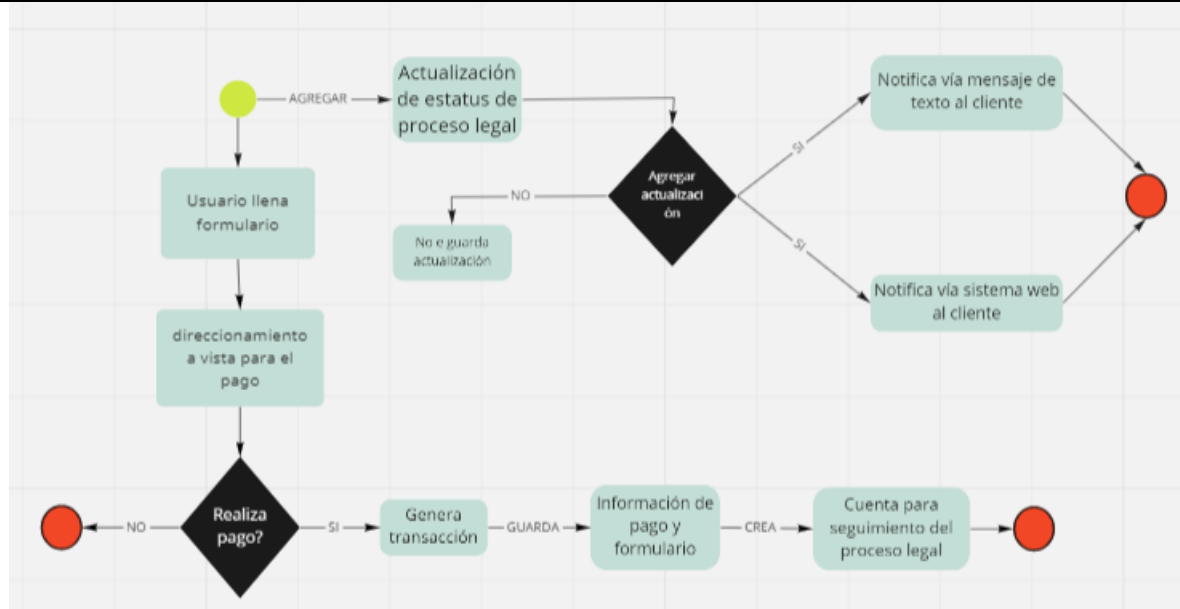
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Vista de Implementación



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

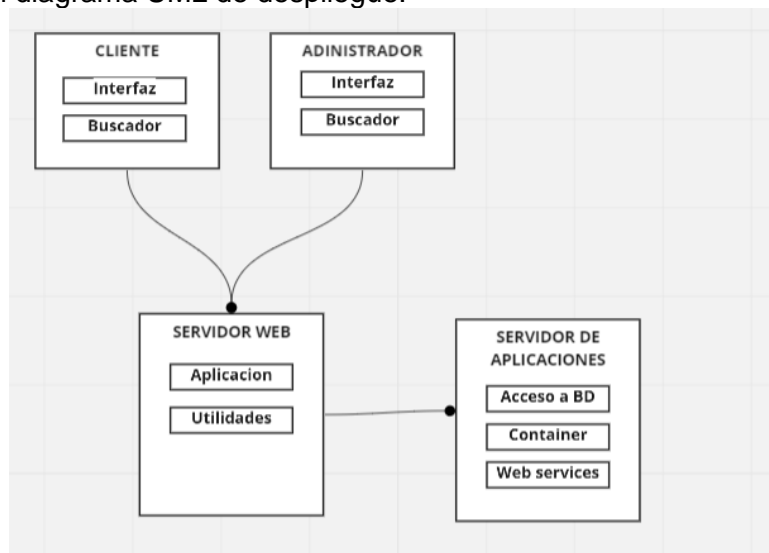
Vista de Proceso



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

Vista de Física

Se puede utilizar el diagrama UML de despliegue.



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

Prototipos de interfaces de usuario

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE			
Código	Versión	Fecha	Página
1.0	1.0	Febrero 2022	Página 9 de 9



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

Firmas de aceptación

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

Código

Versión

Fecha

Página

1.0

1.0

Febrero 2022

Página **10**
de 9