

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	7
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	9

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	
Fecha Solicitud:	20/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Nombre del responsable de la solicitud;
Dependencia(s) Solicitante:	Abogabot LaunchX
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Adan Marcelleño

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 Los clientes “El despacho de abogados” que necesitan automatizar las demandas de sus clientes

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:_____
Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

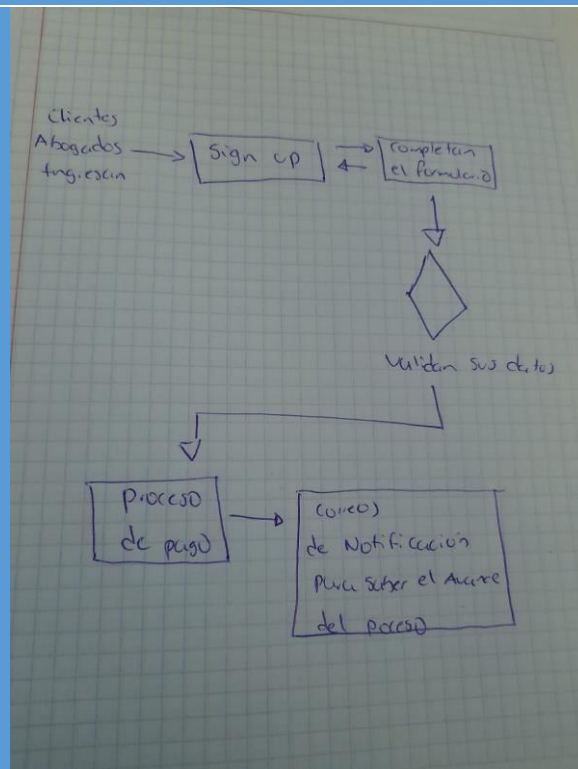
Fecha Inicio

20/02/2022

Fecha Final

04/03/2022

Modelamiento de Negocio



Términos de Referencia

Alcance de la solución	Se quiere hacer una app responsiva tanto para web, celular y tablet para los clientes abogados y pueden hacer sus demandas. Con sus reportes de notificaciones.																																				
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	1.-Crear cuenta del cliente demandante 2.-Ingresar a la cuenta del cliente 3.-Capturar la información de su demanda 4.-Reporte del seguimiento de la demanda 5.-Sistema del pago del servicio																																				
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Diseño responsivo Datos de los clientes seguros y cifrados																																				
Interesados en la solución	<table><thead><tr><th>Nombre/Rol/Perfil</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada</td><td>Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada	Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.																															
Nombre/Rol/Perfil	Descripción																																				
Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada	Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.																																				
Precondiciones	1.-Pago de Hosting																																				
Requisitos Técnicos	<table><tr><td>Tipo de Desarrollo</td><td><input type="checkbox"/> web</td><td><input type="checkbox"/> Escritorio</td><td><input type="checkbox"/> Móvil</td><td><input type="checkbox"/> Servicio Web</td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> Servicio Windows</td><td colspan="3"><input type="checkbox"/> Otro: _____</td></tr><tr><td>Base de Datos</td><td><input type="checkbox"/> Oracle</td><td></td><td></td><td>Versión</td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> SQL Server</td><td></td><td></td><td>_____</td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> MySQL</td><td></td><td></td><td>_____</td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> MongoDB</td><td></td><td></td><td>_____</td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> Otro: _____</td><td></td><td></td><td>_____</td></tr></table>		Tipo de Desarrollo	<input type="checkbox"/> web	<input type="checkbox"/> Escritorio	<input type="checkbox"/> Móvil	<input type="checkbox"/> Servicio Web		<input type="checkbox"/> Servicio Windows	<input type="checkbox"/> Otro: _____			Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle			Versión		<input type="checkbox"/> SQL Server			_____		<input type="checkbox"/> MySQL			_____		<input type="checkbox"/> MongoDB			_____		<input type="checkbox"/> Otro: _____			_____
Tipo de Desarrollo	<input type="checkbox"/> web	<input type="checkbox"/> Escritorio	<input type="checkbox"/> Móvil	<input type="checkbox"/> Servicio Web																																	
	<input type="checkbox"/> Servicio Windows	<input type="checkbox"/> Otro: _____																																			
Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle			Versión																																	
	<input type="checkbox"/> SQL Server			_____																																	
	<input type="checkbox"/> MySQL			_____																																	
	<input type="checkbox"/> MongoDB			_____																																	
	<input type="checkbox"/> Otro: _____			_____																																	

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.	Identificador único de la historia de usuario		
Título	Título claro y específico que define la fase o historia de usuario para el requerimiento		
Fecha	DD/MM/YYYY		
Estimación	Peso dado por un número entre 1 y 100 acotado por la serie Fibonacci		
Característica/Funcionalidad			
Descripción detallada y suministrada en lenguaje natural por el usuario final, que permite identificar la necesidad puntual para una parte específica del requerimiento. P.e.: Quiero que el sistema me registre el número de veces que solicita atención a través de la ventanilla única, guardando el nombre del funcionario que atiende, la cedula y el tiempo que tarda en la consulta hasta obtener la solución a su inquietud.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de... P.e.: Con la finalidad de controlar la eficiencia de la atención en los puntos por cada uno de los empleados...			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento

1...	Título del escenario Pe. Ingreso del empleado a la plataforma	Descripción de la situación que presenta el criterio de aceptación: P.e.: En caso de que ingresa el número de identificación del funcionario y es inexistente debe generar un mensaje de error.	Cuando o en qué momento ocurre el contexto P.e.: Cuando el empleado intenta ingresar diligenciando en el formulario identificación y nombre
2	Control de tiempo de respuesta	Registrar un tiempo superior a media hora y evidenciar que se genera una alerta de atención tardía	A partir del momento en que se efectúa el cierre del caso de atención al cliente por parte del empleado
n...			

Firmas de aceptación

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.

Fecha	DD/MM/AAAA
Vista Lógica	
Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de Comunicación, Diagrama de Secuencia.	
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí	
Vista de Implementación	
Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de Paquetes	
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí	
Vista de Proceso	
Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo	
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	

Mockups o Bocetos de interfaces graficas para Front-End.

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

Firmas de aceptación

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

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