

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT	DEMANDAS VÍA WEB Y APP		
Código: -2725022022 Versión: 1 Fecha: 04/03/2022 Página 1 de 11			

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO | 2 |
| 2. | FASE DE FORMALIZACIÓN | 2 |
| 3. | ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS | 4 |
| 5. | LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO | 8 |
| 6. | DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION | 9 |

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT			
DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 2 de 11

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGABOT
Nombre Requerimiento:	Demandas vía web y app
Fecha Solicitud:	14/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Elick Bass
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Jan Alcant

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	<p>• Automatizar las demandas de sus clientes a través de una página web llenando un formulario. La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.</p> <p>• Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción. El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.</p> <p>• 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. Al mismo tiempo le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.</p> <p>• 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.</p>

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT			
DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 3 de 11

- El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.
- La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.

Líder Funcional

Página web que se pueda visualizar desde cualquier dispositivo
Solicita el que el sitio tenga colores azul marino y blanco, o similares

Para el cliente:

Comenzar procesos de demanda con llenado de formulario, al finalizar proceso de llenado se prosigue a página de pago para concluir y así comenzar el proceso de demanda

Crear una cuenta para dar seguimiento a cada caso, debe estar ligada al correo electrónico para recibir notificaciones de los avances que se van generando de su caso

Para el administrador:

Crear dashboard para visualizar cantidad de ingresos que se van generando de acuerdo a cada formulario

Recibir la notificación de una nueva demanda

Con los datos llenados del formulario se creará automáticamente el documento legal en formato Word

Actualizara el proceso de la demanda y agregara comentarios en cada paso del proceso.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Elick Bass



Jan Alcant

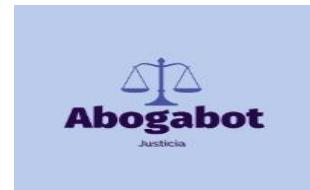


Nombre Responsable Solicitud

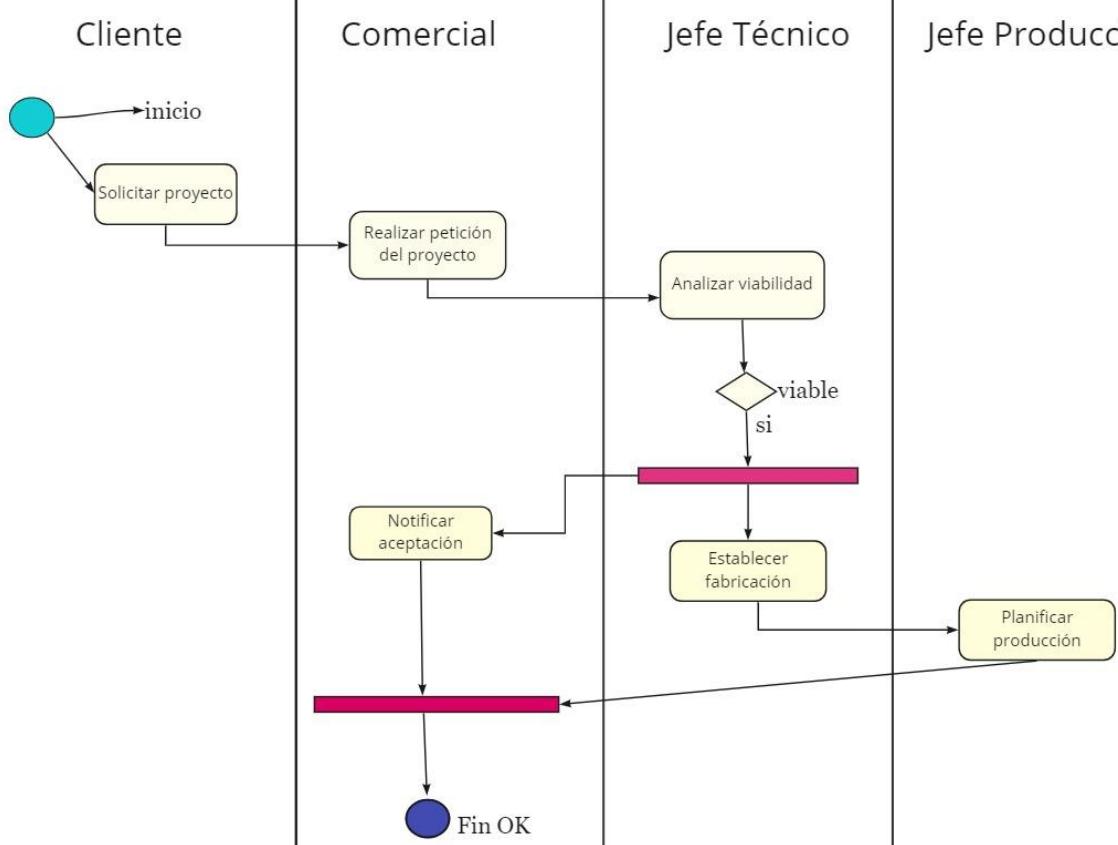
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE ABOGABOT DEMANDAS VÍA WEB Y APP		
Código: -2725022022			Versión: 1
Fecha: 04/03/2022		Página 4 de 11	

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	14/02/2022	Fecha Final	04/03/2022
Modelamiento de Negocio			
Cliente	Comercial	Jefe Técnico	Jefe Producción
 <pre> graph LR start((inicio)) --> solicitar[Solicitar proyecto] solicitar --> pet[Realizar petición del proyecto] pet --> analizar[Analizar viabilidad] analizar --> decision{viable} decision -- si --> establecer[Establecer fabricación] establecer --> notificar[Notificar aceptación] notificar --> finOK((Fin OK)) establecer --> planificar[Planificar producción] planificar --> comercial[Realizar petición del proyecto] decision -- no --> cliente(()) cliente --> comercial </pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<p>El presente proyecto incluye:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Página web responsive 2. Formulario para ser llenado 3. Generación de documento Word 4. Registro con correo para seguimiento y notificaciones 5. Sistema de pago, que permite recibir notificación al administrador 		

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT			
DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 5 de 11

Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>6. Notificaciones para el administrador 7. Color solicitado por cliente 8. Sistema de seguridad de autenticación para acceso de administrador</p> <p>El proyecto no incluye:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos 								
Requerimientos no Funcionales y de calidad	<p>La página web abogabot debe poder mostrar una interfaz de inicio capaz de ser entendida por cualquier persona que desee llevar a cabo un proceso de demanda, siendo clara en los pasos que se deben de llevar a cabo para así poder comenzar y concluir una solicitud exitosa para el inicio de su proceso legal.</p> <p>En la etapa de prueba se espera mostrar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accesibilidad a la página desde cualquier dispositivo • Un formulario claro y conciso con los requerimientos para su llenado • Comunicación entre sistema y usuario con respecto a su proceso • Fácil acceso para que el administrador pueda acceder a sistema y actualizar documentos 								
Interesados en la solución	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de mantenimiento: describe el esfuerzo requerido para implementar cambios predeterminados en una aplicación. Ejemplo: estabilidad, validaciones. • Portabilidad: describe la conveniencia de que una aplicación pueda ser llevada de un ambiente a otro. Ejemplo: adaptabilidad, capacidad de instalación, capacidad de replicar. • Otras según las condiciones y restricciones del dominio. 								
Precondiciones	<table border="1" data-bbox="489 1488 1514 1657"> <thead> <tr> <th data-bbox="489 1488 758 1531">Nombre/Rol/Perfil</th><th data-bbox="758 1488 1514 1531">Descripción</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="489 1531 758 1594">Dani</td><td data-bbox="758 1531 1514 1594">Persona con interés por salir adelante mediante su trabajo de manera independiente</td></tr> <tr> <td data-bbox="489 1594 758 1636">Madre Soltera</td><td data-bbox="758 1594 1514 1636">Tiene dos hijos el padre se fue sin devir mas</td></tr> <tr> <td data-bbox="489 1636 758 1657">De 18 a 30 años</td><td data-bbox="758 1636 1514 1657">Dentro de uan edad considerada adulto joven</td></tr> </tbody> </table> <p>Presentar un problema legal en el que se desea tenga una representación por parte del Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V, una vez tomada la decisión ingresar al sitio web para comenzar con dicho proceso</p>	Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Dani	Persona con interés por salir adelante mediante su trabajo de manera independiente	Madre Soltera	Tiene dos hijos el padre se fue sin devir mas	De 18 a 30 años	Dentro de uan edad considerada adulto joven
Nombre/Rol/Perfil	Descripción								
Dani	Persona con interés por salir adelante mediante su trabajo de manera independiente								
Madre Soltera	Tiene dos hijos el padre se fue sin devir mas								
De 18 a 30 años	Dentro de uan edad considerada adulto joven								

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
ABOGABOT				
DEMANDAS VÍA WEB Y APP				
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022		Página 6 de 11

Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" 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 <u>15.x</u>
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input checked="" type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión <u>7.4</u>
	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
Elick Bass	Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V	5565774862	
Jan Alcant	LaunchX-InnovaccionVirtua	5570066941	

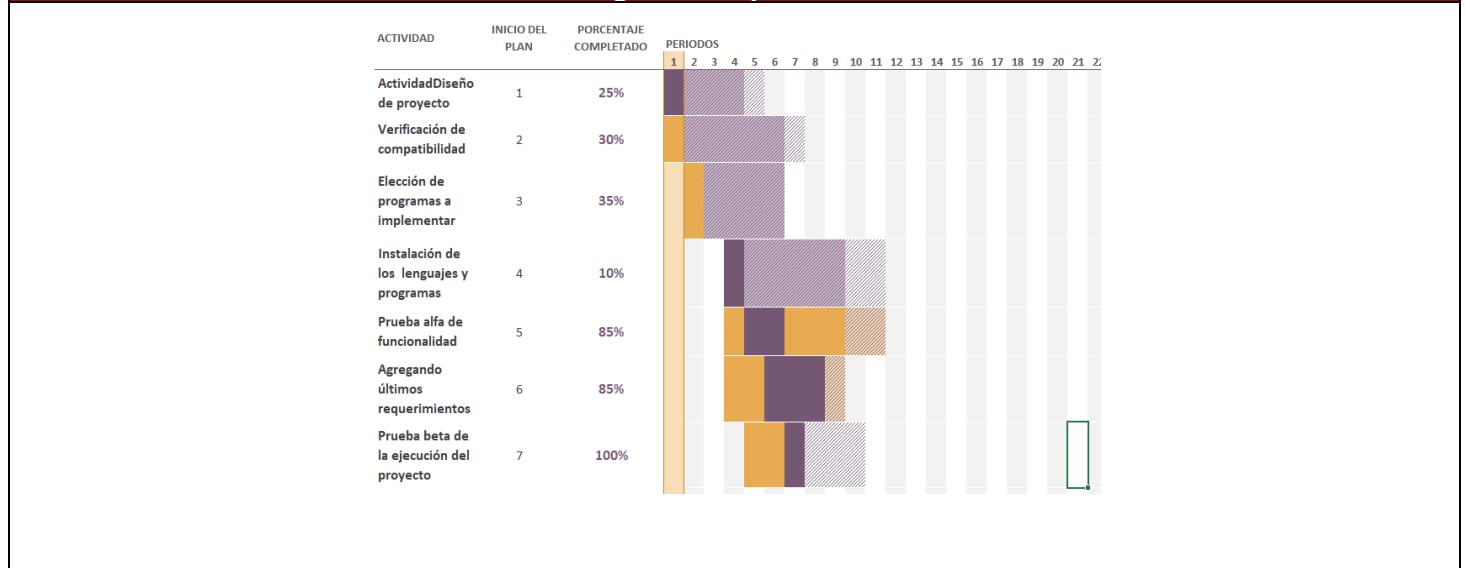
4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable	14/02/2022	Fecha	04/03/2022
Plan estratégico de fases del proyecto			
Nº	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable
1	Proyecto de abogaboot	Diseño de proyecto	Desarrollador Asignado
2	Definición de capacidades de la herramienta	Verificación de compatibilidad	Desarrollador Asignado
			Fecha Inicio
			Fecha Fin
			Comentarios

		FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
		ABOGABOT				
		DEMANDAS VÍA WEB Y APP				
		Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 7 de 11	

3	Implementación de sistemas separados	Elección de programas a implementar	Desarrollador Asignado	18/02/2022	20/02/2022	N/A
4	Configuración de ambiente producción	Instalación de los lenguajes y programas	Desarrollador Asignado	21/02/2022	22/02/2022	N/A
5	Pruebas ambiente producción	Prueba alfa de funcionalidad	Desarrollador Asignado	23/02/2022	24/02/2022	N/A
6	Configuración ambiente de desarrollo	Agregando últimos requerimientos	Desarrollador Asignado	25/02/2022	27/02/2022	N/A
7	Pruebas ambientes de desarrollo	Prueba beta de la ejecución del proyecto	Desarrollador Asignado	28/02/2022	02/03/2022	N/A

Diagrama de planeación



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
Elick Bass	Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V	5565774862	
Jan Alcant	LaunchX-InnovaccionVirtua	5570066941	

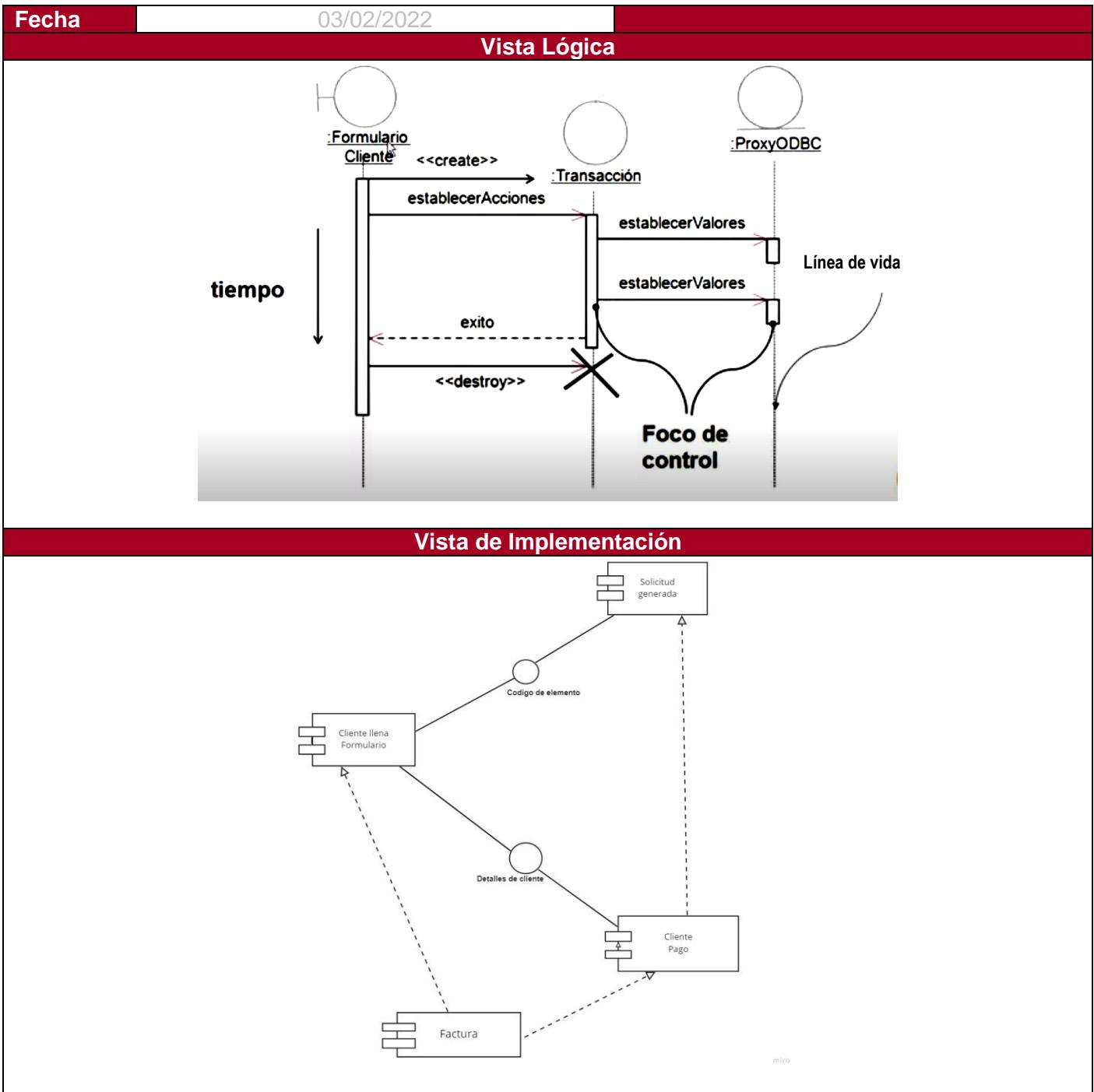
	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	ABOGABOT			
	DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
	Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 8 de 11

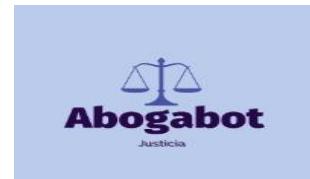
5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

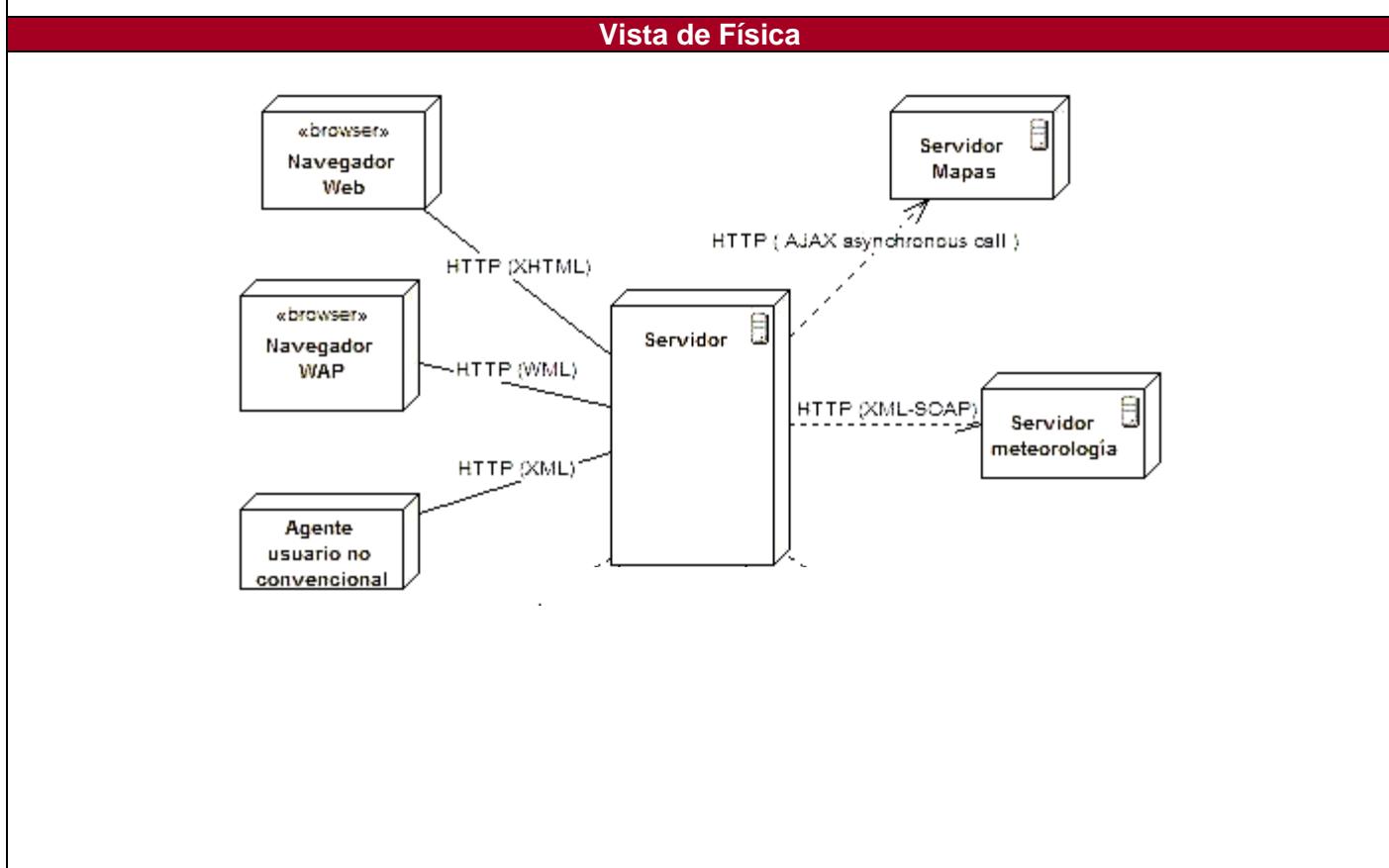
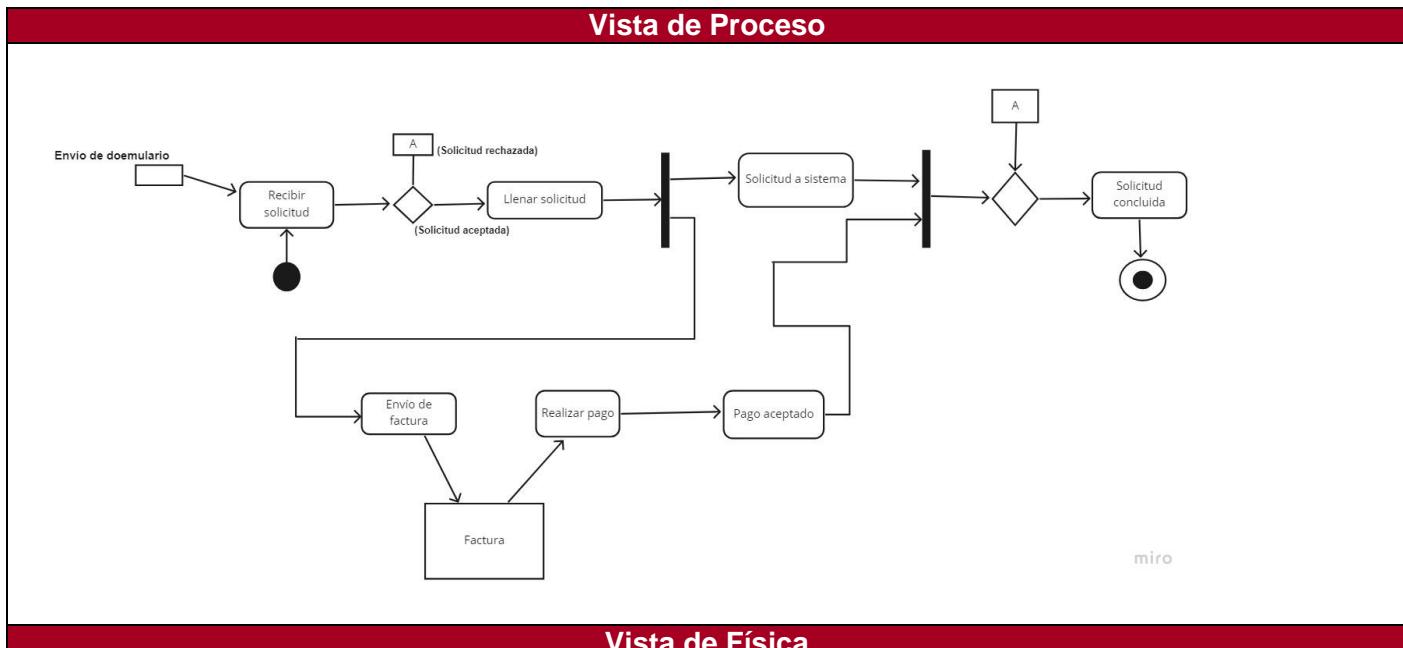
HISTORIAS DE USUARIO				
Nº.	0001			
Titulo	UTILIDAD DE ABOGABOT			
Fecha	02/03/2022			
Estimación	02			
Característica/Funcionalidad				
Quiero que al ingresar el usuario pueda tener facil acceso al formulario para el llenado y solicitud de su proceso				
Razón/Resultado				
Con la finalidad de que no pierda el objetivo de la solicitud y no se pierda en el sitio y pierda el interés de comenzar el proceso				
Criterios de Aceptación				
Nº	Titulo	Contexto	Evento	
1	Ingreso del usuario al sitio web	En caso de que ingresa en el buscador la palabra el sitio web y arroje como uno de los primeros resultados el sitio creado	Cuando después de realizar la búsqueda ya sea por nombre o url el usuario accede a nuestro sitio	
2	Control tiempo 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 envío del caso para la atención al cliente por parte del empleado	
Firmas de aceptación				
Nombre		Dependencia	Teléfono	Firma
Elick Bass		Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V	5565774862	
Jan Alcant		LaunchX-InnovaccionVirtua	5570066941	

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT			
DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 9 de 11

6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION



	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE ABOGABOT DEMANDAS VÍA WEB Y APP		
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 10 de 11



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
ABOGABOT			
DEMANDAS VÍA WEB Y APP			
Código: -2725022022	Versión: 1	Fecha: 04/03/2022	Página 11 de 11

Prototipos de interfaces de usuario

The screenshot shows a prototypal user interface for ABOGABOT. At the top, a browser window displays the URL <https://abogabot.com.mx>. The main page features a large central graphic of a golden scale of justice on a black background. To the left, there's a green button with text: "Regístrate" with a "aqui" button, "o" (or), and "inicia sesión" with a "aqui" button. Below this, it says "para dar seguimiento a tu proceso". To the right, there's a call-to-action box with the text "Comienza tu proceso legalizando click" and a "aqui" button. On the far right, there's a cartoonish white and blue robot icon.

Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Elick Bass	Despacho Jurídico Vicenzo S.A De C.V	5565774862	
Jan Alcant	LaunchX-InnovaccionVirtua	5570066941	