



Abogabot

Formato de especificación de requerimientos de software



TABLE OF CONTENTS

1. Descripción General del requerimiento.....	2
2. Fase de formalización	2
3. Análisis de requisitos.....	3



1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO

Nombre del proyecto:	Abogabot		
Fecha de solicitud:	20 de Enero de 2022		
Nombre del solicitante:	Lic. José de Jesús Martínez López		
Dependencia del solicitante:	Martínez López y Asociados SA de CV		
Receptor designado de la solicitud:	Ing. Miguel Ángel Godínez Ruíz		
Dependencia del receptor designado:	Xplorer, Inc		
Versión:	0001	Fecha Versión:	2 de Febrero de 2022
Aprobado por:	Ing. José Luis Garza Garza	Fecha Aprobación:	20 de Febrero de 2022
		Nº Total de Páginas:	8

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción del proyecto:	La entidad <u>Martínez López y Asociados SA de CV</u> , a través de <u>José de Jesús Martínez Martínez</u> , solicita una página web para automatizar las demandas de sus clientes; a la empresa <u>Xplorer</u> , representada por <u>Miguel Ángel Godínez Ruíz</u> . La solicitud ha sido avalada por el líder funcional <u>José Luis Garza Garza</u> .
---------------------------	--

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

X

José de Jesús Martínez
Representante de entidad solicitante.

X

José Luis Garza Garza
Líder funcional de desarrollo.

3. ANÁLISIS DE REQUISITOS

Requisitos funcionales	
Tipo de desarrollo:	Desarrollo Web
Lenguaje de desarrollo de página web:	JavaScript
Motor de base de datos:	MySQL
Interoperabilidad de la página web:	Se solicitó una página web capaz de ejecutarse en los siguientes navegadores web, en las versiones mencionadas: <ul style="list-style-type: none"> • Chrome 98 • Firefox 97
Seguridad de la página web:	Se solicito certificado de validación de dominio (DV SSL) y validación de organización (OV SSL)
Actores de página web:	Existen tres actores que interactúan en la página web: <ul style="list-style-type: none"> • Administrador (tiene permisos completos) • Encargado (tiene permisos de vistas de Encargado y Cliente) • Cliente (solamente tiene permisos de vistas Cliente)
Descripción de vistas de actores:	<p>Administrador:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iniciar sesión: <ul style="list-style-type: none"> ○ Se registra con una contraseña y número de empleado • Acciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ Puede dar de alta/baja clientes, y empleados. • Visualizaciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ Puede visualizar pagos. <p>Encargado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iniciar sesión: <ul style="list-style-type: none"> ○ Se registra con una contraseña y número de empleado • Acciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ Puede dar de alta/baja clientes, al igual que modificar los datos personales de los clientes. ○ Actualizar proceso de demandas de clientes. • Visualizaciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ Puede visualizar clientes conectados, solicitudes de demandas. <p>Cliente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Iniciar sesión: Se registra con una contraseña y número de cliente ○ Acciones: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Puede dar de alta peticiones de demandas. ▪ Puede solicitar modificaciones de datos personales. ○ Visualizaciones: Puede dar un seguimiento al proceso de sus demandas.
Descripción del proceso principal. Caso: Demanda	<p>El actor Cliente llenará un formulario en la página web, para dar de alta una petición de demanda.</p> <p>El software solicitará al actor Cliente realizar el pago, para empezar el proceso.</p> <p>El software notificará al actor Administrador, que el pago ha sido realizado.</p> <p>El actor Encargado, verificará los datos del cliente, dando así iniciado el proceso de demanda.</p> <p>El software concluirá de manera automática el proceso de demanda, una vez que el actor Encargado lo de por finalizado.</p>



Requisitos no funcionales	
Rendimiento:	Se solicita carga dinámica.
Accesibilidad :	Se solicita contraste alto, lectura en pantalla. No se solicita Chatbot, ni apartado de FAQ's.
Mantenibilidad:	Se solicita trabajar con frameworks.
Portabilidad:	Se solicita un diseño responsivo.
Formato de visualización de demanda:	El formato de visualización de demanda será PDF, de manera online, con posibilidad de descargarlo.