

ESPECIFICACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE

PROYECTO: “ABOGABOT”

06 Marzo de 2022

1. INTRODUCCIÓN

En este documento se podrán encontrar los requerimientos y desarrollo de Software del proyecto “ABOGABOT”.

- **PROPOSITO**

Este documento define y describe los requerimientos de operaciones y desempeño del proyecto “ABOGABOT”, el cual, va dirigido a todos los involucrados en el desarrollo del mismo, dejando en claro los requerimientos funcionales, no funcionales y las diferentes condiciones que regirán el proyecto en todas las etapas de su desarrollo. Esta especificación permite definir un marco de trabajo para la realización del sistema propuesto.

- **ALCANCE**

Definir los requerimientos funcionales y no funcionales del sistema, como usabilidad, confiabilidad, desempeño, entre otros.

- **DEFINICIONES, SIGLAS Y ABREVIATURAS**

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES (RF): Describen las capacidades o funciones que el sistema será capaz de realizar.

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES (RNF): Principalmente especifican las características generales y restricciones del sistema. Por ejemplo, rendimiento, interfaces de usuario, fiabilidad, mantenimiento, seguridad, portabilidad, estándares, entre otras.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL

- **Planteamiento del problema**
- **FUNCIONES DEL PRODUCTO**

El diseño del sistema que se presenta con este proyecto busca desarrollar un sitio web para el cliente con el fin de automatizar demandas, a través de un llenado de 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.

- **CARACTERÍSTICAS DE USUARIO**

TIPO DE USUARIO:	ADMINISTRADOR
FORMACION ACADEMICA	LICENCIATURA
ACTIVIDADES	Se encarga de la recibir la demanda, actualizar el proceso de demanda y agregar comentarios.

TIPO DE USUARIO:	CLIENTE
FORMACION ACADEMICA	CUALQUIER NIVEL EDUCATIVO
ACTIVIDADES	Ingresa al sitio web, llenar formulario para dar de alta una demanda, hacer el pago respectivo y poder visualizar el proceso de sus diferentes demandas.

- **REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

El formulario

Proceso de pago

Cuenta

Notificaciones de usuario

Sitio responsivo

- **REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES**

Tiempo de respuesta

Error

Conexión

Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/> Escritorio <input checked="" type="checkbox"/> Móvil <input type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____	
	Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ ____8____ - _____ _____ _____
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C#	Versión _____

		<input type="checkbox"/> VB	_____
		<input type="checkbox"/> PHP	_____
		<input type="checkbox"/> Java	_____
		<input checked="" type="checkbox"/> JavaScript	_____
		<input type="checkbox"/> Otro: _____	_____
