# ESPECIFICACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE

PROYECTO: "ABOGABOT"

25/02/2022

## 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.

#### <u>DEFINICIONES, SIGLAS Y ABREVIATURAS</u>

**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.
- o El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.
- o El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.
- o Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.

### • <u>CARACTERISTICAS DE USUARIO</u>

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	Ingresar 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				

	Tipo de Desarrollo	⊠ Web	icio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	<ul> <li>□ Oracle</li> <li>□ SQL Server</li> <li>□ MySQL</li> <li>□ MongoDB</li> <li>□ Otro:</li> </ul>	Version

□ VB	
Lenguarie PHP	
Lenguaje Java	
∑ JavaScript	
Otro:	