# ESPECIFICACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE

PROYECTO: "SISTEMA DE SOLICITUD DE DEMANDAS"

25/02/2021

# **HISTORIAL DE REVISIONES**

Fecha	Versión	Descripción	Autor
25/02/2022	1.0	Primera Entrega del Documento SRS	Obed García Rodríguez

## 1. INTRODUCCIÓN

En este documento se podrán encontrar los requerimientos y desarrollo de Software del proyecto "SISTEMA DE SOLICITUD DE DEMANDAS" hecho por la entidad ABOGABOT.

#### PROPOSITO

Este documento define y describe los requerimientos de operaciones y desempeño del proyecto "sistema de inventario", 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

El despacho de abogados Abogabot requiere automatizar las demandas de sus clientes, por lo cual se ha decido hacer una página web y que a través de un formulario, el cliente pueda llenar la información requerida para que su solicitud sea enviada al personal del despacho.

El cliente deberá registrarse con su correo electrónico, llenar el formulario, efectuar el pago por medio de (visa, MasterCard) y dar seguimiento de su solicitud, por medio de notificaciones por correo electrónico.

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. Así mismo el administrador debe de ser capaz de ver los pagos, para ver la cantidad de ingresos recibidos, actualizando el proceso de la demanda y agregando comentarios en cada proceso.

#### • REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

Número de requisito	1		
Nombre del requisito	Creación de cuenta cliente		
Tipo	Requisito x Restricción		
Usuarios	Cliente		
Descripción	El sistema debe ser capaz de permitir la creación de cuentas por medio de un correo electrónico y una contraseña.		
Prioridad del requisito	Alta x Med	ia Baja	

Número de requisito	2		
Nombre del requisito	Captura de la demanda		
Tipo	Requisito x Restricción		
Usuarios	Cliente		
Descripción	El cliente tendrá que llenar un formulario		
	con la información, para comenzar su		
	proceso legal.		
Prioridad del requisito	Alta x	Media	Baja

Número de requisito	3		
Nombre del requisito	Pasarela de pago		
Tipo	Requisito Restricción x		
Usuario	Cliente		
Descripción	Una vez concluido el formulario, el cliente		
	elegirá un método de pago, agregando sus		
	datos bancarios para realizar el pago.		
Prioridad del requisito	Alta x N	Media	Baja

Número de requisito	4		
Nombre del requisito	Seguimiento del proceso legal		
Tipo	Requisito Restricción x		
Usuario	Cliente		
Descripción	Una vez terminado el formulario y efectuando el pago, el cliente podrá ver en su dashboard el seguimiento de sus solicitud, mostrando el estatus y comentarios de cada proceso.		
Prioridad del requisito	Alta x Med	lia Baja	

Número de requisito	5		
Nombre del requisito	Dashboard Administrador		
Tipo	Requisito x Restricción		
Usuario	Administrador		
Descripción	Cada demanda creada por parte de los clientes en el dashboard del administrador,		
	le llegara notificaciones de las solicitudes		
	que fueron creadas y pagadas, para poder		
	revisarlas y comenzar el proceso legal.		
	Agregando actualizaciones y comentarios		
	en cada paso del proceso.		
Prioridad del requisito	Alta x N	Media	Baja

Número de requisito	6		
Nombre del requisito	Visualización de ingresos		
Tipo	Requisito Restricción x		
Usuario	Administrador		
Descripción	El administrador visualizara los pagos		
	recibidos por los procesos de las demandas		
	y un total estimado de ingresos		
Prioridad del requisito	Alta x	Media	Baja

Número de requisito	7		
Nombre del requisito	Creación de documento word con los datos		
	del proceso legal.		
Tipo	Requisito x Restricción		
Usuario	Administrador		
Descripción	Aceptando la solicitud del proceso legal, se		
	creara un documento en word con la		
	información del formulario que fue creada		
	por el cliente.		
Prioridad del requisito	Alta x Media Baja		

# • REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

Número de requisito	NF1		
Nombre del requisito	Diseño Responsive		
Tipo	Requisito	Restricción x	
Usuario	Cliente/Administrador		
Descripción	El sistema tendrá un diseño responsive para ser visualizado en cualquier dispositivo móvil.		
Prioridad del requisito	Alta Med	ia x Baja	

Número de requisito	NF2			
Nombre del requisito	Funcionalidades de cuenta	Funcionalidades de cuenta		
Tipo	Requisito Restricció	ón x		
Usuario	Cliente/Administrador			
Descripción	información de cuenta. por ejen	Cada usuario tendrá funciones de editar su información de cuenta. por ejemplo editar su nombre, correo , cambiar su contraseña		
Prioridad del requisito	Alta Media x Ba	ija		

Número de requisito	NF <sub>3</sub>		
Nombre del requisito	Actualizaciones de la demanda		
Tipo	Requisito	Restri	cción x
Usuario	Administrador	l	1
Descripción	En cada etapa del proceso de la demanda el usuario administrador podrá actualizar, el estatus y añadir comentarios en la demanda del cliente.		
Prioridad del requisito	Alta x	Media	Baja

Número de requisito	NF4			
Nombre del requisito	Envió de notificaciones			
Tipo	Requisito Restricción x			
Usuario	Cliente	Cliente		
Descripción		El cliente recibirá notificaciones del proceso de su demanda, por medio de correo electrónico.		
Prioridad del requisito	Alta x Media Baja			