Software Abogabot Especificación de requisitos de software by Brandon Lopez

1. INTRODUCCIÓN:

En este documento se pretenden mostrar el desarrollo del levantamiento de requerimientos para el software Abogabot, que permitirá a un despacho de abogados automatizar las solicitudes de demanda sus clientes, mediante una pagina web

1.1. PROPOSITO:

- Realizar una solicitud de demanda a través de una página web llenando un formulario.
- Al momento de llenar el formulario mandar 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.
- La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.
- La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.

1.2. ÁMBITO DEL SISTEMA:

Desarrollo de un sitio Web.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL

Plataforma web para un despacho de abogados que permita automatizar las solicitudes de demanda de los clientes, facilitar los pagos y el seguimiento de la solicitud.

2.1. PERSPECTIVA DEL PRODUCTO

Automatización y gestión de las solicitudes de demanda de los clientes.



2.2. FUNCIONES DEL PRODUCTO

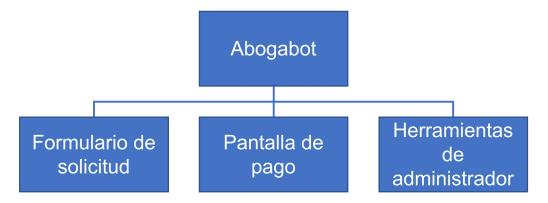


Figura 1: Diagrama de descomposición de requerimientos del Abogabot

2.2.1. Formulario de solicitud



Figura 2: Diagrama de descomposición Gestión de Productos

Es un conjunto de requisitos relacionados con el formulario de solicitud, se centra en la recolección de datos del solicitante, detalles de la demanda y la creación de una cuenta en el paso final.

2.2.3. Formulario de solicitud ejemplo Herramientas de administrador Creacion de documento legal Dashboard de proceso y comentarios

Figura 3: Diagrama de descomposición de herramientas del administrador



AbogaBot								
Requerimient o funcional	Descripción	Entrada	Proceso	Salida				
	2.2.1. I	Formulario de s	olicitud					
2.2.1.1. Registrar datos del cliente	Su función consiste en registrar los datos del solicitante de la demanda para la creación de su cuenta y ponerlos en un documento para el administrador.	* Nombre(s) * Apellido paterno * Apellido materno * Fecha de nacimiento * Puesto de trabajo * Calle * Numero exterior * Numero interior * Municipio * Código Postal * Estado * País * Número de teléfono	Una vez se haya ingresado estos datos, se pedirán los datos de la demanda, después se solicitará la creación de la cuenta donde estos datos serán utilizados, al ser creada la cuenta los datos se ocuparan para generar un documento para el administrador.	Registro de la BD. Mensaje de confirmación con el resultado del nuevo registro.				
2.2.1.2. Registrar datos de la demanda	Su función consiste en registrar los datos de la demanda, a quien se demanda, razones, etc. Estos datos se mandarán al administrador para su revisión.	* Nombre(s) del demandado * Apellido paterno * Apellido materno * Fecha de nacimiento * Puesto de trabajo * Calle * Numero exterior * Numero interior * Municipio * Código Postal	Una vez se haya ingresado estos datos, se pedirá la creación de una cuenta, al crear la cuenta toda esta información se guardará en un documento que llegara al administrador para su revisión y posible aprobación,	Registro de la BD. Mensaje de confirmación el resultado del nuevo registro.				



		L =		
		* Estado		
		* País		
		* Número de		
		teléfono		
		* Razones de		
		la demanda		
		* Peticiones		
		(que espera		
		conseguir		
		con el juicio)		
			Una vez	
	Su función	* Nombre de	aceptados los	
	consiste	usuario	términos y	Pogietro do la
	confirmar la	* Correo	condiciones, el	Registro de la BD.
2.2.1.3.	creación de la	electrónico	cliente podrá	Mensaje de
Creación de	cuenta	* Contraseña	acceder para	confirmación
	además de	* Aceptación	realizar el	con el
la cuenta	solicitar	de "Acepto	seguimiento de	
	algunos datos	términos y	su solicitud y	resultado del
	extra para	condiciones"	posteriormente	nuevo
	poder crear la	de la pagina	(si es aprobada)	registro.
	cuenta.		realizar el pago	
			correspondiente.	
			Una vez	
			realizado el	
		* Nombre del	pago, el	
		titular	administrador	
	Su función	* Número de	verifica que todo	Mensaje de
	consiste en		este en orden	confirmación
2.2.2. Pantalla	facilitar la	tarjeta de crédito	después los	de pago.
	manera de	* Fecha de	abogados se	Correo de
de pago	pagar por el		pondrán en	abogado para
	servicio al	expiración * Código de	contacto con el	continuar con
	cliente.		cliente para	el proceso.
		seguridad(CV	acordar mas a	
		(V)	detalle todo el	
			proceso de la	
			demanda.	
	2.2.3. For	mulario de soli	citud ejemplo	
	Herramienta	Todos los	Se genera el	
2.2.3.1.	que permite	datos	documento	Documento
Creación de	generar un	solicitados en	Word para que	legal en
documento	documento	el formulario	el administrado	Word.
legal	legal en Word		pueda revisarlo,	vvoiu.
l e yai	logar on word	del cliente	pada rovidano,	



Software Abogabot Especificación de requisitos de software by Brandon Lopez

2.2.5. Pagina responsiva	responder al administrador. El sitio web tendra la capacidad de que el diseño se adapte al tamaño de cualquier dispositivo (smartphone, tablet, laptop, desktop).			
2.2.4. Herramientas para el cliente	En esta solo se encuentra la posibilidad de recibir notificaciones y responder	Mensaje de respuesta	Al recibir algún comentario o actualización el cliente tiene la oportunidad de	Mensaje para el administrador
2.2.3.3 Actualizació n de procesos y comentarios	Herramienta que permite avisar al cliente sobre el estatus de su solicitud, mandar comentarios y correos.	Comentario o actualizacion	Se manda algún comentario, mensaje de actualización o un correo al cliente desde esta herramienta y poder dar el seguimiento	Mensaje para el cliente.
2.2.3.2. Dashboard de ingresos	Herramienta que permite visualizar los pagos y las ganancias del buro de abogados tomando en cuenta todos los pagos de sus clientes.	Pagos realizados por los clientes	Se genera un dashboard, que es una pantalla donde se muestra una grafica con las estadísticas de los pagos y las ganancias que ha tenido el buro a lo largo de cierto tiempo (en este caso un mes), además esta pestaña se puede imprimir.	Dashboard con estadísticas de pagos y ganancias.
	todos los datos que el cliente lleno con anterioridad en el formulario.		aprobarlo. Después puede avisar al cliente y solicitarle el pago.	