FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: Abogabot Versión: 1 Fecha: 18/02/2022

Página 1 de 7



FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	4
5	LEVANTAMIENTO DEL REGLIERIMIENTO DETALLADO	7



٦	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: Abogabot	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 2 de 7	

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot	
Nombre Requerimiento:	Página Web Abogabot	
Fecha Solicitud:	18/02/2022	
Responsable(s) Solicitud:	Díaz Bonfigli Pastrana Crhistian André	
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho de Abogados	
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Díaz Bonfigli Pastrana Crhistian André	







FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: Abogabot Versión: 1 Fecha: 18/02/2022 Página 3 de 7

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Es un despacho de abogados que quiere automatizar las demandas de sus clientes, esto lo harán a través de una página web llenando 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. 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.

Líder Funcional

Software de automatización del proceso de demandas.

Página web con formulario de la demanda, que redirige al usuario a la página de pago.

Creación de cuentas de usuario para el seguimiento del proceso.

Notificaciones al administrador de nuevas demandas y formato llenado automáticamente con el formulario.

Dashboard del administrador con la cantidad de ingresos.

Capacidad del administrador actualizar el status de la demanda y añadir comentarios.

Notificaciones por correo con el avance del proceso al usuario.

Página web responsiva.

Paleta de colores azul marino y blanco.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

ANDRÉ DÍAZ	ANDRÉ DÍAZ
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Crhistian André Díaz Bonfigli P.
Despacho de Abogados	Oficina Tecnologías de la Información



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: Abogabot Versión: 1 Fecha: 18/02/2022 Página 4 de 7

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	18/02/2022	Fecha Fina	25/02/2022		
	Términos de Referencia				
Alcance de la solución	El requerimiento incluye la página web responsiva para gestionar las demandas, con funcionalidades de pago, creación de cuentas notificaciones, dashboard de ingresos, actualizar status y añadi comentarios, y envío de correos.				
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación	La página web será responsiva, tendrá un formulario para genera demandas automáticamente en formato Word, podrá recibir pagos de usuario, creación de cuentas de usuario, notificaciones, un dashboard modificación del status de las demandas y adición de comentarios.				
Requerimientos no Funcionales y de calidad	El formulario contendrá los datos de la demanda, así como los datos personales de la persona que lo solicite. Se aceptarán pagos con tarjeta de débito, crédito y con PayPal. Las cuentas de usuario permitirán realizar un seguimiento de la demanda tanto para el usuario como para el administrador. El dashboard contendrá la información de los pagos recibidos.				
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perf Persona que des realizar una dema Administrador de despacho de aboga Abogado dentro d despacho de aboga	Recibirá notificac nuevas solicitudes los casos, actu	Descripción zará la demanda a través de la e manera sencilla y podrá dar seguimiento. iones por correo electrónico de las s, podrá realizar un seguimiento de ualizarlos, y visualizar los pagos recibidos. información del caso y utilizar la ormación pertinente		
Precondiciones	El cliente leerá y firmará su conformidad con la solución propuesta.				
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo				

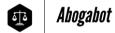


FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: Abogabot Versión: 1 Fecha: 18/02/2022 Página 5 de 7

Lenguaje Python 3.10.2 ↓ Django 4.0.3 ↓ HTML HTML5 ○ CSS CSS ☑ JavaScript 1.5 ☑ Otro: React 17.0.2		Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☑ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:	8.0.28
		Lenguaje	☑ Django☑ HTML☑ CSS☑ JavaScript	3.10.2 4.0.3 HTML5 CSS3 1.5
Viabilidad Técnica Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (✓) NO ()	Viabilidad Técnica	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	es viable

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Desarrollo de Software	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Despacho de Abogados	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN					
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN					
Código: Abogabot	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 6 de 7		

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre Etapa	Plan es			Fecha			
Nombre Etapa		el proyect					
	Actividad			Rol Resp	onsable	Inicio	Fin
Planeación	Toma de requerimientos			Desarrollo	de Software	18/02	19/02
Análisis	Análisis de los r	Análisis de los requerimientos			de Software	19/02	20/02
Diseño	Diseño de la páç	gina web		Desarrollo	de Software	20/02	21/02
Implementación	Implementación	de la página	a web	Desarrollo	de Software	21/02	23/02
Testeo e integración	Pruebas y soluc	Pruebas y soluciones			de Software	23/02	25/02
Mantenimiento	Mantenimiento			Desarrollo	de Software	25/02	-
	110			AMA DE			
	- Imaganit			AMA DE EACIÓN			
	•						
ET	тара	18/02			24/02		
_		18/02	PLAN	EACIÓN	24/02		
Pla	тара	18/02	PLAN	EACIÓN	24/02		
Pla An	TAPA aneación	18/02	PLAN	EACIÓN	24/02		
Pla An Dis	TAPA ianeación nálisis	18/02	PLAN	EACIÓN	24/02		
	Implementación Testeo e Integración Mantenimiento	Implementación Testeo e Pruebas y solucion Mantenimiento Mantenimiento	Implementación de la página Testeo e Integración Mantenimiento Diagrama de	Implementación de la página web Testeo e Pruebas y soluciones Mantenimiento Mantenimiento Diagrama de planea	Implementación Implementación de la página web Desarrollo Testeo e Integración Pruebas y soluciones Desarrollo Mantenimiento Mantenimiento Desarrollo Diagrama de planeación	Implementación de la página web Desarrollo de Software Testeo e Integración Pruebas y soluciones Desarrollo de Software Mantenimiento Desarrollo de Software Diagrama de planeación	Implementación Implementación de la página web Desarrollo de Software 21/02 Testeo e Integración Pruebas y soluciones Desarrollo de Software 23/02 Mantenimiento Desarrollo de Software 25/02

NOTA: Las fechas de planeación establecidas en este documento son aproximadas y estarán sujetas a modificaciones que surjan por control de cambios u otros factores.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Desarrollo de Software	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Despacho de Abogados	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Versión: 1 Código: Abogabot Fecha: 18/02/2022 Página 7 de 7

5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

	HISTORIAS DE USUARIO				
Nº.	1				
Titulo	Titulo Creación de nueva demanda				
Fecha	21/02/2022				
Estimación	89				

Característica/Funcionalidad

Quiero que el sistema proporcione un formulario con los datos necesarios para generar nuevas demandas.

Razón/Resultado

Con la finalidad de generar un documento basado en una plantilla de Word para la nueva demanda.

		Criterios de Ace	ptación
No	Titulo	Contexto	Evento
1	Ingreso del usuario a la plataforma	En caso de que el usuario no exista, genera un mensaje de error.	Cuando el usuario intenta ingresar utilizando su usuario/correo y contraseña.
2	Envío de formulario	El usuario envía el formulario de la nueva demanda.	En cuanto se envía el formulario, el sistema genera un documento basado en una plantilla de Word, redirecciona al usuario a la ventana de pago y notifica al administrador del nuevo caso.

Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Desarrollo de Software	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ
Crhistian André Díaz Bonfigli P.	Despacho de Abogados	(222) 123 4567	ANDRÉ DÍAZ