	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 1 de 10				

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 REQUERIMIENTO DETALLADO	8
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	10

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 2 de 10				

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Automatización de demandas
Fecha Solicitud:	02/03//2000
Responsable(s) Solicitud:	Despacho de abogados
Dependencia(s) Solicitante:	Departamento de demandas
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Zúñiga Labra Emmanuel

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Automatización de las demandas de los clientes mediante una pagina web llenado un formulario Después 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 pagina web preferentemente debe ser de color azul marino y blanco, aunque se aceptan propuestas

Líder Funcional

Creación de una pagina web en la cual un usuario podrá registrarse para tener una cuenta desde la cual podrá rellenar un formulario para tramitar una demanda con el despacho. Una vez llenado el formulario, se deberá pasar a una interfaz de pago para formalizar la transacción.

En la pagina el usuario con su cuenta deberá poder ver el seguimiento de su demanda.

Con los datos proporcionados por el usuario se deberá crear un documento legal en formato Word, dicho documento deberá ser entregado junto con una notificación al administrador de la página. El administrador del sitio debe poder ser capaz de poder ver las demandas y cantidad de ingresos recibidos en un dashboard

El administrador deberá ser capaz de actualizar el proceso y agregar comentarios en cada paso.

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 3				

El usuario deberá recibir por correo las actualizaciones del avance de su proceso. La pagina debe ser responsive para verla desde celular. La página debe ser preferentemente de color azul marino.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:	
Nombre Responsable Solicitud	Nombre Líder OTI
Dependencia Solicitante	Oficina Tecnologías de la Información

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 4 de 10				

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Facha Inicia		Facha Final -	
Fecha Inicio	Modelamiento de Ne	Fecha Final	DD/MM//AAAA
o se modifica con la solucio	e negocio que permita entender co	on claridad que par	
	TOTAL STATE OF THE PARTY OF THE	The state of the s	
	-/	bizagi	
Alcance de la solución	Términos de Refere El requerimiento incluye la autor mediante una página web, no in infraestructura por ejemplo serv	matización del proc cluye la administra	
	Tanto el usuario como el admini seguimiento.	strador del sitio pod	drá tener información del
Requerimientos Funcionales y criterios	Solo el administrador podrá can demanda.	nbiar y hacer come	ntarios al estado de la
de aceptación y	La información de pagos deberá un dashboard.	a ser visible por el a	administrador del sitio en
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Describa los requerimientos no para que la solución cumpla cor apoyándose con los mínimos at en el estándar ISO/IEC 9126-1,	n una efectiva ejecu ributos de calidad i	ıción en su entorno y

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 5 de 10	

Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Jefe del departamento de demandas		Descripción Proporciona retroalimentació requerida y aprueba cada etap	
Precondiciones	Anticipo del 30%			
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	☐ Web	☐ Escritorio ☐ Móvil [Servicio Web
	Base de Datos	Oracle SQL So MySQL Mongo Otro:	_	Versión
	Lenguaje	C# VB PHP Java JavaSo Otro:	cript	Versión
Viabilidad Técnica			lisis de los requisitos y requerimi ca para esta solicitud: SI () NO (

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 6 de 10

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable						echa			
Plan estratégico de fases del proyecto										
0	N	lombre Et	ара	Ac	tivida	d	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
							•			
							Diagrama d			
1	0		Duración • 13,25 días		Fin • Prede 8 mié 7/03/18	ecesoras v recur	b 18 4feb 18 11 54 M X J V S D L M X J V S D	feb '18 18 feb '18 L M X J V S D L M X	J V S D L M X J V S	4 mar '18 11 mar '18 18 18 0 L M X J V S D L M X J V S D
2	4	arquitectura de Solución	2 horas	vie 16/02/18	8 vie 16/02/18			-	-	
3		herramienta Azure	2 horas	vie 16/02/18	s vie 16/02/18 2					
4		estrategia de separación de ambientes								
5		Implementacion de ambientes separados Azure Configuración	3 horas 40 horas		3 vie 16/02/18 3 3 vie 23/02/18 4			1		
		ambiente PRODUCCION - LEX								
6	ľ	Pruebas ambiente PRODUCCION - LEX	1 hora	vie 23/02/18	8 vie 23/02/18 5					
		Configuración ambiente PRE-PRODUCCION		lun 26/02/18	jue 1/03/18 6				<u> </u>	
7			I							
8	ŀ		1 hora		vie 2/03/18 7					
8		Pruebas ambiente PRE-PRODUCCION - LEX	1 hora 24 horas	vie 2/03/18 vie 2/03/18	mié 7/03/18 8					
		Pruebas ambiente PRE-PRODUCCION - LEX Configuración ambiente DESARROLLO - LEX	1 hora 24 horas 1 hora	vie 2/03/18 vie 2/03/18						

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.

	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE	
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARI	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 7 de 10	

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 8 de 10	

5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

Las historias de usuario deben ser independientes y debidamente identificadas; deben corresponder a una única funcionalidad y deben ser cortas y concisas

HISTORIAS DE USUARIO								
Nº.	Identificador único de la historia de usuario							
Titulo	Titulo Claro y especifico que define la fase o historia de usuario para el requerimiento							
Fecha	DD/MM/YYYY							
Estimación	Peso dado por un numero entre 1 y 100 acotado por la serie Fibonacci							

Característica/Funcionalidad

Descripción detallada y suministrada en lenguaje natural por el usuario final, que permite identificar la necesidad puntual para una parte específica del requerimiento.

P.e.:

Quiero que la página web pueda automatizar el proceso de toma de datos y pago para el proceso de demanda. El usuario deberá poder poner sus datos y pagar en la misma, los datos deberán ser puestos en un documento de word listo para que nosotros empecemos el proceso. El administrador debe poder hacer comentarios y consultar los pagos.

Razón/Resultado

Con la finalidad de...

P.e.:

Liberar de trabajo automatizable a los empleados del despacho

		Criterios de	Aceptación
N°	Titulo	Contexto	Evento
1	Título del escenario Pe. Ingreso del empleado a la plataforma	Descripción de la situación que presenta el criterio de aceptación: P.e.: En caso de que ingresa el número de identificación del funcionario y es inexistente debe generar un mensaje de error.	•

	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
	PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN		
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARI	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 9 de 10

_					
2	Control tiempo respuesta	de de		del caso de ate empleado	ento en que se efectúa el cierre nción al cliente por parte del
n					
			Firmas de	aceptación	
Nombre E			Dependencia	Teléfono	Firma

	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN					
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARI	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 10 de 10		

6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.

Fecha	DI	D/MM/AAAA						
			Lógica					
	tilizar alguno de los ón, Diagrama de S	0	s UML: Diagrama de (Clase, Diagrama de				
Si utiliza co	nvenciones para di	agramas Ad hoc, por	favor describirlas aqui	ĺ				
		Vista de Im	plementación					
Se puede u Paquetes	tilizar alguno de los	siguientes diagrama	s UML: Diagrama de d	componentes o diagrama de				
Si utiliza co	nvenciones para di	agramas Ad hoc, por	favor describirlas aqui	ĺ				
		Vista de	e Proceso					
Se puede u	tilizar alguno de los	siguientes diagrama	s UML: Diagrama de a	actividades o de flujo				
Si utiliza co	nvenciones para di	agramas Ad hoc, por	favor describirlas aqui	ĺ				
		Vista o	de Física					
Se puede u	tilizar el diagrama l	JML de despliegue.						
Si utiliza co	nvenciones para di	agramas Ad hoc. por	favor describirlas aqui					
			erfaces de usuario					
Mockups o	Bocetos de interfac	es graficas para Fror	nt-End.					
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí								
Firmas de aceptación								
N	lombre	Dependencia	Teléfono	Firma				

Nota: En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.