

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: - LX001	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 1 de 6

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO 2
2. FASE DE FORMALIZACIÓN 3
3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS 4
5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO 8
6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION 10

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: - LX001	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 2 de 6

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Sistema de control de demandas y pagos, Abogabot
Fecha Solicitud:	18/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Luis A. Cervantes Muñiz
Dependencia(s) Solicitante:	Cervantes Abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Victor Manuel Vera Arzate

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	Para mejorar el proceso de atención de una demanda requerimos un software que nos permita llevar el control de las demandas, los cobros de las mismas y poder enviar notificaciones a los clientes y administradores del proceso
Líder Funcional	El cliente solicita un sistema de información a través del cual puedan realizar el registro de las demandas de los clientes, llevar un control sobre los pagos de las mismas y enviar una serie de notificaciones tanto a los clientes como a los usuarios del sistema en las diferentes etapas de una demanda

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud
Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI
Oficina Tecnologías de la Información

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: - LX001	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 3 de 6

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	18/02/2022	Fecha Final	18/07/2022
Modelamiento de Negocio			
<pre> graph LR A([Solicitud de demanda del usuario]) --> B[Creación de documento de demanda] B --> C[Pago del servicio por parte del usuario] C --> D[Validación de pago por administrador] D --> E[Usuario envía los documentos requeridos] E --> F[Inicio del proceso legal de la demanda] F --> G[Notificaciones al usuario en cada cambio del proceso] G --> H([Resolución de la demanda]) </pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	El alcance del proyecto contempla el manejo de registro de demandas, sus pagos correspondientes, herramientas para el control de pagos y las notificaciones a las partes interesadas		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Deberá cumplir con los campos requeridos en el despacho para el registro de una demanda, el control de los pagos correspondientes y el envío de notificaciones a clientes y administradores		
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Deberá asegurarse el correcto funcionamiento del sistema, cuidando en especial la disponibilidad del mismo, la seguridad e integridad de los datos de los clientes		
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil	Descripción	
	Asistente	Se encarga de recibir y registrar	

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: - LX001	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 4 de 6

		las demandas enviadas por los clientes
	Administrador	Se encarga de revisar y administrador los pagos recibidos por los clientes
	Abogado	Encargado de dar seguimiento y realizar el proceso de la demanda
Precondiciones	El despacho deberá proporcionar todos los documentos y especificaciones necesarias para realizar el flujo de información	
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input type="checkbox"/> Móvil <input type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____
	Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle <input checked="" type="checkbox"/> SQL Server <input type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ()	

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

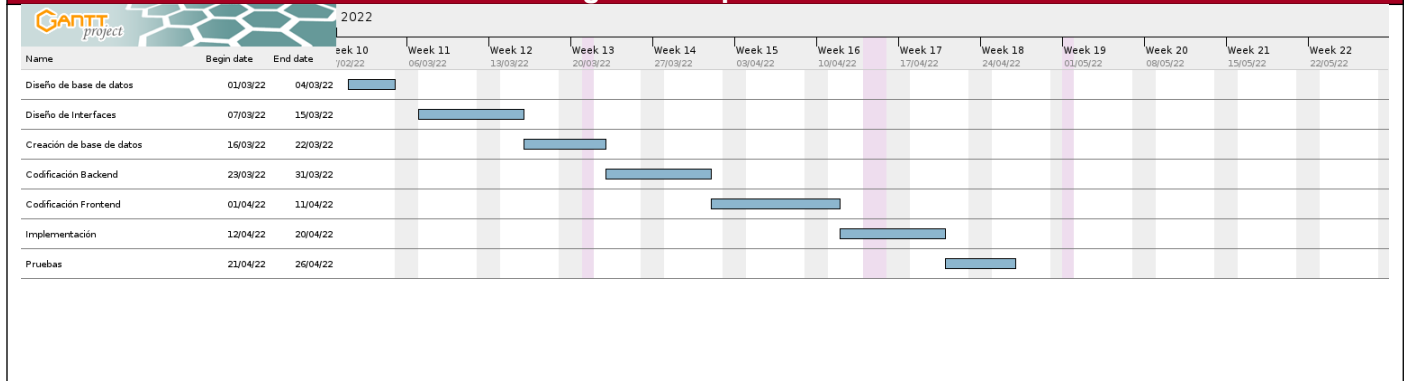
LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: - LX001	Versión: 1	Fecha: 18/02/2022	Página 5 de 6

--	--	--	--

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable				Fecha			
Plan estratégico de fases del proyecto							
Nº	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios	
1	Diseño de base de datos	Diseño de base de datos	DBA	01/03/2022	04/03/2022		
2	Diseño de interfaces	Diseño de interfaces	Analista	07/03/2022	15/03/2022		
3	Creación de base de datos	Creación de base de datos	DBA	16/03/2022	22/03/2022		
4	Codificación backend	Codificación backend	Equipo de desarrollo	23/03/2022	30/03/2022		
5	Codificación frontend	Codificación frontend	Equipo de desarrollo	01/04/2022	11/04/2022		
6	Implementación	Implementación	Project manager	12/04/2022	20/04/2022		
7	Pruebas	Pruebas	QA	21/04/2022	26/04/2022		

Diagrama de planeación



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
--------	-------------	----------	-------

