

#### FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 1 de 7

## **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION; Error! M	larcador no definido.
5. definido	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	¡Error! Marcador no
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 2 de 7

### 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Automatizacion del proceso de demandas
Fecha Solicitud:	04/03/2022
Responsable(s) Solicitud:	Rodrigo Martinez
Dependencia(s) Solicitante:	Microsoft - Launch X Mexico
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Ramirez Diaz J L Aramis

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

#### Descripción de la Solicitud

#### **Usuario Solicitante**

Un despacho de abogados el cual quiere automatizar la petición del cliente, y lo quiere hacer a través de una página web con un formulario. Primero, Complete el formulario y se enviará a la caja para completar la transacción. Para atender su solicitud, crea una cuenta en la plataforma y verifica las actualizaciones del proceso legal. El administrador del sitio recibe una notificación de nueva factura, llena el formulario y genera automáticamente un documento legal en formato Word para iniciar el proceso. El administrador debe poder recibir el pago y verlo en el tablero para ver la cantidad de ingresos recibidos. El administrador actualiza el proceso de asignación de permisos y agrega comentarios en cada paso de proceso. El usuario recibe el correo electrónico de notificación y notifica el progreso. La página debe ser responsive para mostrar el dispositivo móvil de visualización. Su color favorito es el azul y el blanco de la Armada, pero acepta nuestra propuesta.

#### Líder Funcional

- 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.



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				

 Código: Versión: 1
 Fecha: 20/12/2018
 Página 3 de 7

- 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.

## FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

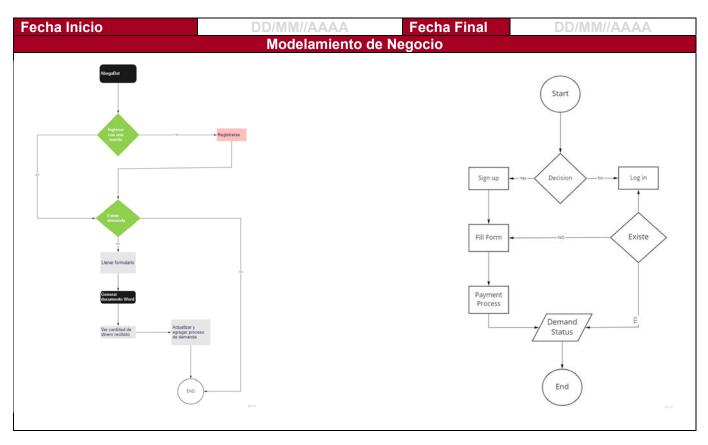
Nombre Responsable Solicitud

Nombre Líder OTI

Dependencia Solicitante

Oficina Tecnologías de la Información

### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



##



### FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 4 de 7

	Términos de Referencia
Alcance de la solución	Creación de cuentas, Edición de perfil y Visualización Inicio de sesión Notificaciones en tiempo real  Admin Obtener información de nuevos usuarios Visualizar transacciones Actualizaciones de procesos a las demandas  Sistema Responsive Paleta de colores Notificaciones del cliente y el servidor  No incluye Consultoría personalizada ChatBot Analiticas
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Formulario de registro Un formulario para que los usuarios registren sus necesidades. La información almacenada es la siguiente:



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 5 de 7

Requerimientos no Funcionales y de calidad	<ul> <li>Seguridad</li> <li>Usabilidad</li> <li>Tiempo de ejecución</li> <li>Lenguaje con el que se desarrollará</li> <li>Extensibilidad</li> <li>Escalabilidad</li> </ul>			
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Descripción  Juan Perez Usuario final de la aplicación y contacto de la empres solicitante .			
Precondiciones	Defina una lista d solución	de condiciones que deben cumplirse antes de in	iciar con la	
	Tipo de Desarrollo ☐ Web ☐ Escritorio ☐ Móvil ☑ Servicio Windows ☐ Otro:		ervicio Web	
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☑ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:	Versión 15.0	
	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☐ PHP ☐ Java ☐ JavaScript ☐ Otro: Python	Versión _3.1	
Viabilidad Técnica		delantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable na solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ( )		

## FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

#	
ш	



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 6 de 7

## 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable			F	echa	
Plan estratégico de fases del pro						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
	Definición del programa	Plantear el problema que se tiene estableciendo límites.	Arquitecto	10/03	10/06	
	Análisis del problema	Comprensión del problema, detalles y requisitos para lograr una solución eficaz.	Arquitecto	10/06	10/12	
	Diseño e la solución	Diseño de la lógica a usar.	Arquitecto	10/13	11/03	
	Codificación	Hacer uso de la información de las anteriores etapas para implementarlo en el código.	Developer	11/03	01/03	
	Documentación	Documentación del código realizado.	Arquitecto\ Developer	01/03	01/18	
	Implementación	Instalaciones necesarias para que el programa funcione de manera correcta.	Arquitecto\ Developer	01/18	01/24	

#

#

#

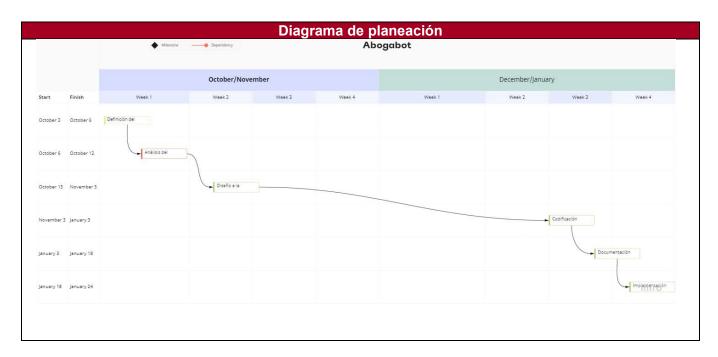


#### FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

 Código: Versión: 1
 Fecha: 20/12/2018
 Página 7 de 7



**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