

AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022 Página 1 de 12

# **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	7
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	9



FORMATO DE ESPECIE	ICACION DE DE	CHEDIMIENTOS	DE COETIMADE

AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022 Página 2 de 12

#### 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	AbogaBot
Nombre Requerimiento:	Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB
Fecha Solicitud:	06/03/2022
Responsable(s) Solicitud:	AMLO
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho de abogados 4T S.A. de C.V.
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Sebastián Cipriano Damián

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

#### Descripción de la Solicitud

#### **Usuario Solicitante**

Se requiere agilizar el proceso de recepción de demandas, así como enviar actualizaciones a los clientes. Todo esto dentro de una plataforma WEB.

#### Líder Funcional

- El usuario debe crear una cuenta e iniciar sesión para empezar con el procedimiento.
- El cliente debe llenar formularios para empezar la solicitud de su demanda y procede al pago.
- El administrador recibe la solicitud de la demanda y genera un documento formal para iniciar la demanda.
- El administrador recibe el pago.
- El administrador actualiza el proceso de demanda en el perfil del usuario.
- El usuario es notificado por medio de correos electrónicos.
- La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.
- La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco.

#### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:



AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022

0

Página 3 de 12

\_\_\_\_\_

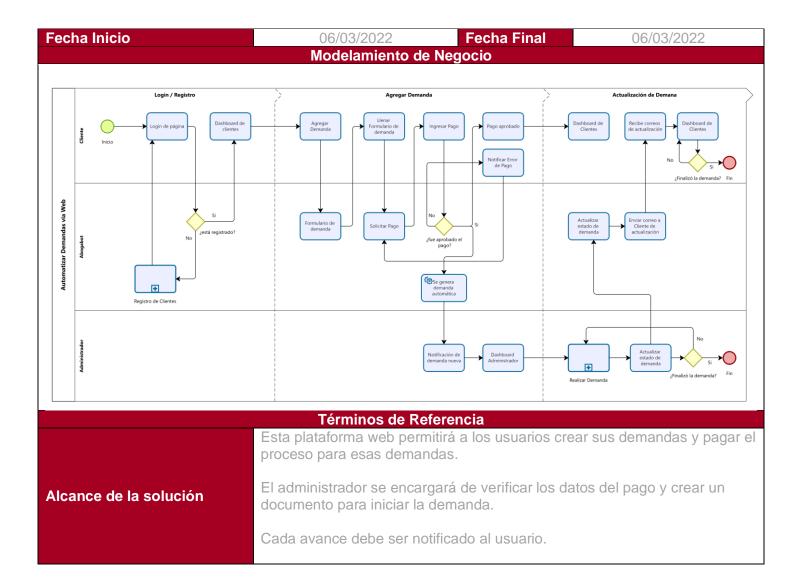
**Nombre Responsable Solicitud** 

Nombre Líder OTI

**Dependencia Solicitante** 

Oficina Tecnologías de la Información

#### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS





Página 4 de 12

AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022

Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Registro y autenticación de usuarios. Formulario para dar de alta una demanda. Formulario para verificar el pago del proceso de demanda. DashBoard para visualizar las actualizaciones de la demanda. DashBoard para visualizar el proceso de pagos. Envió de notificaciones por correo. Creación legal del documento de la demanda en formato WORD.					
Requerimientos no Funcionales y de calidad	La página debe ser responsiva para diferentes resoluciones. Se debe garantizar la seguridad de los datos. Se tienen que utilizar colores blancos y azules. Base de datos para almacenar la información y documentos del usuario.					
Interesados en la solución	Nombre/Rol/P Persona física que realizar una den	e requiera Describa y justifique de qué manera				
Precondiciones	El usuario debe ser mayor de 18 años. El usuario debe ser mexicano. Debe llenar correctamente el formulario para comenzar el proceso de demanda. Se debe acreditar el pago.					
	Tipo de Desarrollo  (X) Web Escritorio Móvil S Web  Servicio Windows Otro:					
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server (X) MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:				



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
AbogaBot							
PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB							
Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022 Página 5 de 12							

	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☐ PHP ☐ Java (X)JavaScript ☐ Otro:	Versión
Viabilidad Técnica		o el análisis de los requisitos y requerimie ón técnica para esta solicitud: SI (X) NO (	

#### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
AMLOco	Despacho de	123 456	
	abogados 4T S.A. de	7890	
	C.V.		
Sebastián Cipriano Damián	Innovacción Virtual	098 765	
	S.A. de C.V.	4321	

# 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable Seba		Sebastián Cipriano Damián Fecha		06/03/22		
	Plan estratégico de fases del proyecto						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios	
1	Requerimientos	Identificar requerimientos funcionales y no funcionales.	Analista	06/03/22	06/03/22	Todo chido	
2	Diseño	Creación de la arquitectura del sistema.	Arquitecto de software	06/04/22	06/04/22	Todo fine	
3	Desarrollo	Creación/Codificación del sistema.	Ingenieros de Software	06/05/22	06/05/22	Al pedo	



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWAF
AbogaBot

Página 6 de 12

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022

4 Pruebas		ļ.		de int	oas unitarias y tegración para car el onamiento.	Ingenieros de Software y testers	06/06/22	06/06/22	Chido	
	Despliegue			Despliegue del sistema en los servidores de la empresa.		Ingenieros de Software	06/07/22	06/07/22		
						Diagra	ma de planeació	n		
	0	Modo de .	Nombre de tarea 🔻	Duración •	Comienzo + F	Nomb 18	4 feb '18	18 feb '18	25 feb '18 4 mar D   L   M   X   J   V   S   D   L	
1		×	<ul> <li>Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución</li> </ul>		vie 16/02/18 n					
2		=;	capacidades de la herramienta	2 horas	vie 16/02/18 v	ie 16/02/18		II-		
			Azure							
3	7	=5		2 horas	vie 16/02/18 v	ie 16/02/18 2		h		
3	T	=;	Definición de estrategia de separación de		vie 16/02/18 v vie 16/02/18 v					
	T		Definición de estrategia de separación de ambientes Implementacion de ambientes separados Azure			ie 16/02/18 3				
4	7	=3,	Definición de estrategia de separación de ambientes Implementacion de ambientes separados Azure Configuración ambiente PRODUCCION - LEX	3 horas	vie 16/02/18 v	ie 16/02/18 3 ie 23/02/18 4				
5 6	1	7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7	Definición de estrategia de separación de ambientes Implementacion de ambientes separados Azure Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Pruebas ambiente PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION - LEX	3 horas 40 horas 1 hora	vie 16/02/18 v vie 16/02/18 v vie 23/02/18 v lun ju 26/02/18	ie 23/02/18 4 ie 23/02/18 5 ie 23/02/18 5				
5		5	Definición de estrategia de separación de ambientes Implementacion de ambientes separados Azure Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Pruebas ambiente PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION - LEX	3 horas 40 horas 1 hora 32 horas 1 hora	vie 16/02/18 v vie 16/02/18 v vie 23/02/18 v	ie 23/02/18 4 ie 23/02/18 5 ie 23/02/18 5				
5 6		7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7	Definición de estrategia de separación de ambientes Implementación de ambientes separados Azure Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Pruebas ambiente PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION - CONFIGURACIÓN - LEX COnfiguración ambiente PRE-PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION - LEX CONFIGURACIÓN - LEX CONF	3 horas 40 horas 1 hora 32 horas 1 hora 24 horas	vie 16/02/18 v vie 16/02/18 v vie 23/02/18 v lun ju 26/02/18	ie 23/02/18 4 ie 23/02/18 5 ie 23/02/18 6 ie 2/03/18 7 ie 2/03/18 8				

**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
AMLOco	Despacho de	123 456	
	abogados 4T S.A. de	7890	
	C.V.		



FURINATO DE ESPECIFICACION	DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

Página 7 de 12

AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022

Sebastián Cipriano Damián	Innovacción Virtua	il 098 765
	S.A. de C.V.	4321

5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO



FORMATO DE ESPECIFICACION DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWAI	
	RF

Página 8 de 12

AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022

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.	ABC123
Titulo	Formulario para alta de demandas
Fecha	06/03/2022
Estimación	85

## Característica/Funcionalidad

Quiero que el sistema me registre los datos de la demanda, guardando los datos del usuario que da de alta la demanda, así como todos los documentos necesarios para dicha demanda.

#### Razón/Resultado

Con la finalidad de empezar el procedimiento de la demanda.

Criterios de Aceptación							
No	Titulo	Contexto	Evento				
1	Validación de datos.		Si los datos son correctos se empieza el procedimiento de la demanda.				

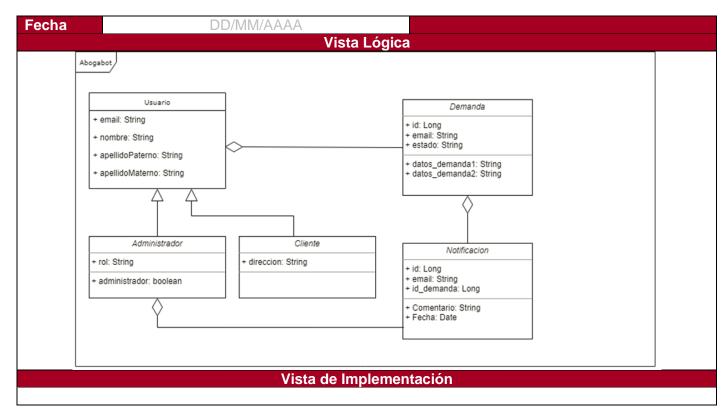
Firmas de aceptación					
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma		
AMLOco	Despacho de abogados 4T S.A. de C.V.	123 456 7890			
Sebastián Cipriano Damián	Innovacción Virtual S.A. de C.V.	098 765 4321			



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
AbogaBot				
PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB				
Código: 123456789	Versión: 1	Fecha: 06/03/2022	Página 9 de 12	

# 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.

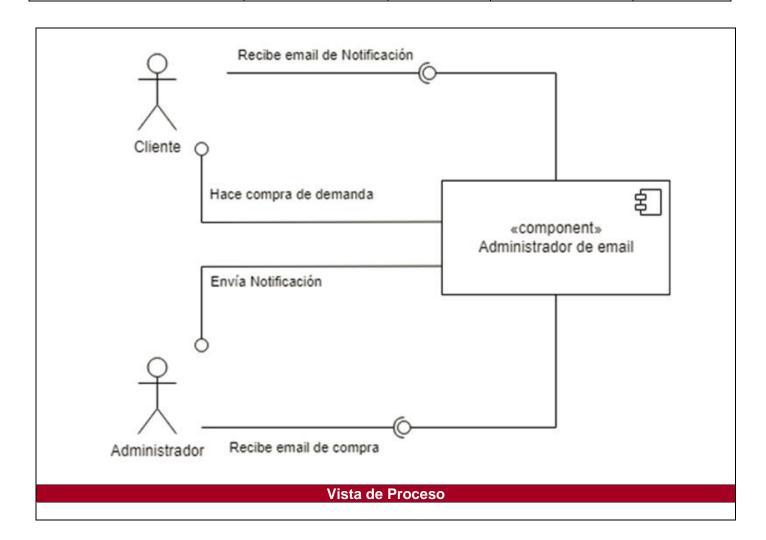




AbogaBot

PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

 Código: 123456789
 Versión: 1
 Fecha: 06/03/2022
 Página 10 de 12

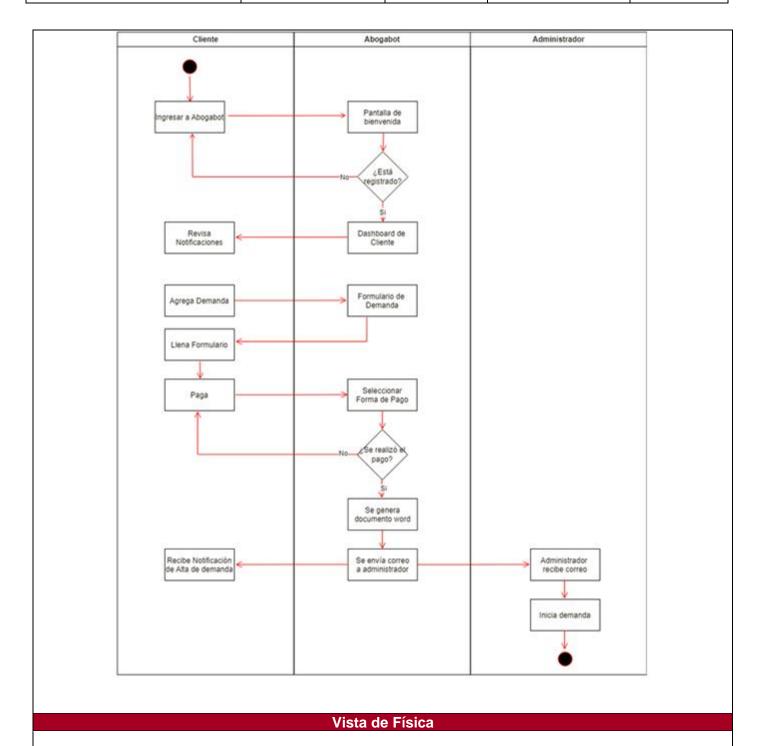




AbogaBot

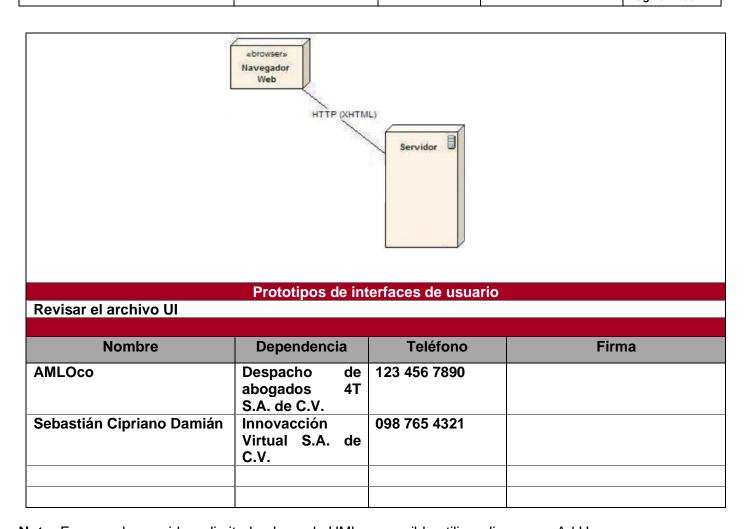
PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB

Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022 Página 11 de 12





# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE AbogaBot PROCEDIMIENTO: Agilizar demandas por medio de una plataforma WEB Código: 123456789 Versión: 1 Fecha: 06/03/2022 Página 12 de 12



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