

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN							
Código: - Versión: 1 Fecha: 29/02/2021 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	3
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	7
6	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	9



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN							
Código: -	Versión: 1	Fecha: 29/02/2021	Página 2 de 10				

# 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGABOT
Nombre Requerimiento:	Automatización de demandas
Fecha Solicitud:	28/02//2021
Responsable(s) Solicitud:	Jesús Caporal
Dependencia(s) Solicitante:	Area de desarrollo
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Jesús Caporal

# 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

ı	Descripcion de la Sonctido
I	Usuario Solicitante
	Automatización de demandas de clientes. Al llenar el formulario se manda el proceso de pago para finalizar transacción, después se crea una cuenta en la plataforma para dar seguimiento. Se crea un documento en Word para empezar el proceso
I	Líder Funcional
	El líder funcional del equipo de desarrollo de software debe diligenciar este campo dando una definición detallada, clara y concisa de lo que entendió de la solicitud evitando ambigüedades y utilizando lenguaje natural y herramientas que crea pertinentes, tales como gráficos, diagramas, tablas, catálogos.

FIRMAS DE ACEPTACION:	
Firma pendiente_	Firma pendiente
Nombre Responsable Solicitud	Nombre I íder OTI

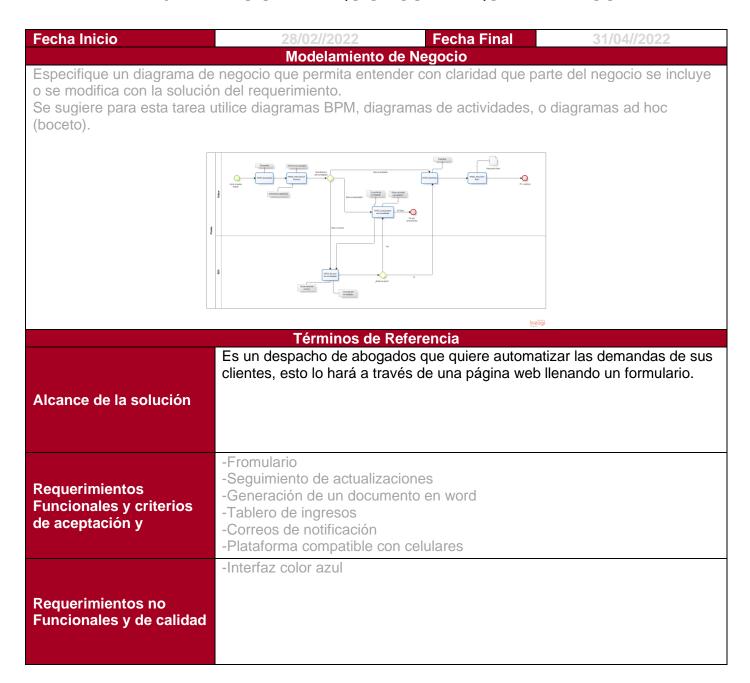


# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 29/02/2021 Página 3 de 10

### **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: 29/02/2021 Página 4 de 10

Interesados en la solución	Asigne un rol identificar un ir dentro de la	Descripción  Describa y justifique manera participa el ir dentro de la solu adelantada:	e de qué nteresado ución				
Precondiciones	Defina una lista o solución	de condiciones que deben	cumplirse antes de ini	ciar con la			
	Tipo de Desarrollo	□Web □ Escritor □ Servicio Windows [	io Móvil Se	rvicio Web			
Requisitos Técnicos	Base de Datos	Oracle SQL Server MySQL MongoDB Otro:		Versión			
	Lenguaje	C# VB PHP Java JavaScript Otro:		Versión			
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI ( ) NO ( )						

# FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
		REQUERIMIENTOS DE SOF	IWARE			
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACION					
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN						
Código: -	Versión: 1	Fecha: 29/02/2021	Página 5 de 10			

1	

# 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	R	esponsal	ble							Fecha			
	Plan estratégico de									ases del	proyecto		
N°	No	ombre Et	ара	Ac	tivida	d	Rol	l spons		Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios	
							Di	agram	na de	planeació	ón		
	● Mod de	o ▼ Nombre de tarea  ▼	Duración →	Comienzo 🕶	Fin	Nom	ь '18 si M X J \	4 feb '18 V   S   D   L   M   X	11 feb '1	8   18 feb '18 M   X   J   V   S   D   L   M   X	25 feb '18   J   V   S   D   L   M   X   J	V S D L M X J V S D L M X J V S	18 D
1	*	<ul> <li>Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución</li> </ul>	13,25 días		mié 7/03/18								
2	=,	capacidades de la herramienta Azure		vie 16/02/18						1			
3		Definición de estrategia de separación de ambientes Implementacion			vie 16/02/18 2								
	=;	de ambientes separados Azure			vie 23/02/18 4					]	_		
DIAGRAMA DE GANTT	=3	ambiente	1 hora	vie 23/02/18	vie 23/02/18 5								
7	=5	PRODUCCION - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCION		lun 26/02/18	ue 1/03/18 6								
8	=3	Pruebas ambiente PRE-PRODUCCION - LEX	1 hora		vie 2/03/18 7						1		
9	=				mié 7/03/18 8 mié 7/03/18 9								
		ambiente DESARROLLO - LEX											



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN						
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN							
Código: -	Versión: 1	Fecha: 29/02/2021	Página 6 de 10				

**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



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 29/02/2021 Página 7 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 el sistema me registre el número de veces que solicita atención a través de la ventanilla única, guardando el nombre del funcionario que atiende, la cedula y el tiempo que tarda en la consulta hasta obtener la solución a su inquietud.

### Razón/Resultado

Con la finalidad de...

P.e.:

Con la finalidad de controlar la eficiencia de la atención en los puntos por cada uno de los empleados...

## Criterios de Aceptación



## FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -

Versión: 1

Fecha: 29/02/2021

Página 8 de 10

Nº	Titulo		Contexto	Evento
1	Título escenario  Pe. Ingreso empleado plataforma	del del a la	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.	
2	Control tiempo respuesta	de de	Registrar un tiempo superior a media hora y evidenciar que se genera una alerta de atención tardía	del caso de atención al cliente por parte de empleado
n				
			Firmas de	aceptación
	Nombre		Dependencia	Teléfono Firma



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 29/02/2021 Página 9 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	DD/MM/AAAA
	Vista Lógica
Se puede utilizar a	alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de
Comunicación, Dia	iagrama de Secuencia.
Si utiliza convenci	iones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Implementación
Se puede utilizar a Paquetes	alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza convenci	iones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Proceso
Se puede utilizar a	alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo
Si utiliza convenci	iones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Física
i	



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 29/02/2021 Página 10 de 10

Se puede utilizar el diagram	na UML de despliegue.			
Si utiliza convenciones para		favor describirlas aquí erfaces de usuario		
Mockups o Bocetos de inte	rfaces graficas para Fron	t-End.		
Si utiliza convenciones pa	ara diagramas Ad hoc, j	por favor describirlas	aquí	
	Firmas de	aceptación		
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma	

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