	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 9				

# **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

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

# 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

	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								

PROYECTO	Tienda Escomerse
Nombre Requerimiento:	Pago Mediante PayPal
Fecha Solicitud:	30/Septiembre/2022
Responsable(s) Solicitud:	Isactes
Dependencia(s) Solicitante:	Area Contable
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Isactes

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

#### Descripción de la Solicitud

#### **Usuario Solicitante**

Mediante el área contable con jefe cargo del departamento C. Isactes solicita al departamento de IT, Mediante nuestra tienda escomerse <a href="www.tiendaisactes.com">www.tiendaisactes.com</a> que se ejecute el pago a nuestros artículos mediante la nuestra cuenta paypal.

#### 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 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							
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN							
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 3 de 9				

Fecha Inicio	1/Octubre/2022 Fecha Fi	nal 30/Noviembre/2022
o se modifica con la solució	Modelamiento de Negocio negocio que permita entender con claridad n del requerimiento. utilice diagramas BPM, diagramas de activid	
and and	TO SEAL OF THE PARTY OF THE PAR	n acces
	Términos de Referencia	<u>Dizagi</u>
Alcance de la solución	Describa de forma detallada y clara lo que NO incluye, especificando hasta donde se requerimiento.	
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Defina los requerimientos funcionales y ur que espera encontrar el usuario final o el o revisión, validación y verificación, una vez funcionales.	dueño del proceso, en la etapa de
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Describa los requerimientos no funcionale para que la solución cumpla con una efectapoyándose con los mínimos atributos de en el estándar ISO/IEC 9126-1, si aplica	tiva ejecución en su entorno y
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil  Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada	Descripción  Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.

	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
	PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		FTWARE Página 4 de 9
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 4 de 9

Precondiciones	Defina una lista o solución	de condiciones que deben cumplirse antes de inic	iar con la
	Tipo de Desarrollo	☐ Web ☐ Escritorio ☐ Móvil ☐ Ser	vicio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☐ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:	Versión
	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☐ PHP ☐ Java ☐ JavaScript ☐ Otro:	Versión
Viabilidad Técnica		tado el análisis de los requisitos y requerimientos ución técnica para esta solicitud: SI ( ) NO ( )	es viable

## FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

# 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable			F	echa						
	Plan estratégico de fases del proyecto										
N°	N° Nombre Etapa   Actividad   Rol   Fecha   Fecha   Comentarios										
			Responsable	Inicio	Fin						

LUGU				PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN														
							Código: -				Versión: 1			Fecha: 20/12/2018			Página 5 de 9	
		Modo						Nomb 18	Diagra  4feb 118	ma de	planeac	ión	25 feb '18	4 mar '18	11 mar '18	18		
1		de 🖈	Nombre de tarea  4 Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución		vie 16/02/18		redecesoras 👻 I	recursi M X	JVSDLM	XJVSDL	MXJVSDL	A X J V S	D L M X J V	SDLMXJ	V S D L M X J V	SD		
2		=,	capacidades de la herramienta Azure		vie 16/02/18													
	7		estrategia de separación de ambientes	2 horas		vie 16/02/18 2												
5		=;	Implementacion de ambientes separados Azure Configuración	3 horas 40 horas		vie 16/02/18 3 vie 23/02/18 4					Ĭ,							
			ambiente PRODUCCION - LEX															
6		=;	ambiente PRODUCCION - LEX	1 hora		vie 23/02/18 5												
7		=;	ambiente PRE-PRODUCCION	32 horas 1 hora	26/02/18	jue 1/03/18 6 vie 2/03/18 7												
			ambiente PRE-PRODUCCION - LEX	I														
9		=;	Configuración	24 horas	vie 2/03/18	mié 7/03/18 8							ì					

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

**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

LOGO	PROCESO GESTIÓN	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 9		

# 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			

	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 7 de 9

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	
Nº	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.	Cuando o en qué momento ocurre el contexto  P.e.: Cuando el empleado intenta ingresar diligenciando en el formulario identificación y nombre	
2	Control de tiempo de respuesta	Registrar un tiempo superior a media hora y evidenciar que se genera una alerta de atención tardía	caso de atención al cliente por parte del empleado	
n		F:		
			aceptación	
	Nombre	Dependencia	Teléfono Firma	

LOGO	PROCESO GESTIÓ	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 8 de 9	
		<u>'</u>	•		

# 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
	zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de , Diagrama de Secuencia.
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Implementación
Se puede utiliz Paquetes	zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Proceso
Se puede utiliz	zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo

	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 9 de 9

Si utiliza convenciones para di	agramas Ad hoc, por f	avor describirlas aquí		
		e Física		
	7.0.0	0 . 1010u		
Se puede utilizar el diagrama l	IMI de desnliegue			
oc pacae atilizar er diagrama e	JIVIL de despiregue.			
Si utiliza convenciones para di	agramae Ad hoc nor f	avor doscribirlas aquí		
or utiliza convenciones para di				
	Prototipos de inte	erfaces de usuario		
Maaluuna a Daastaa da interfes		L Co. ol		
Mockups o Bocetos de interfac	es grancas para Fron	t-Ena.		
Ci utiliza convenciones nore	diagramas Ad bas r	ou fovou do oou!b!uloo	0.011/	
Si utiliza convenciones para			aqui	
		aceptación		
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma	
			·	· ·

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