

ESPECIFICACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE

PROYECTO: ABOGAPP

1. INTRODUCCIÓN

En este documento se podrán encontrar los requerimientos y desarrollo de Software del proyecto “ABOGAPP” hecho por la consultora System F Launch X.

●

● PROPÓSITO

Este documento define y describe los requerimientos de operaciones y desempeño del proyecto “sistema de inventario”, el cual, va dirigido a todos los involucrados en el desarrollo del mismo, dejando en claro los requerimientos funcionales, no funcionales y las diferentes condiciones que regirán el proyecto en todas las etapas de su desarrollo. Esta especificación permite definir un marco de trabajo para la realización del sistema propuesto.

● ALCANCE

Definir los requerimientos funcionales y no funcionales del sistema, como usabilidad, confiabilidad, desempeño, entre otros.

● DEFINICIONES, SIGLAS Y ABREVIATURAS

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES (RF): Describen las capacidades o funciones que el sistema será capaz de realizar.

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES (RNF): Principalmente especifican las características generales y restricciones del sistema. Por ejemplo, rendimiento, interfaces de usuario, fiabilidad, mantenimiento, seguridad, portabilidad, estándares, entre otras.

DOCUMENTO: Es todo escrito que describe y demuestra un proceso, un procedimiento, como un manual, un formato sin diligenciar entre otros.

REGISTRO: Evidencia objetiva de que algo se está realizando, no puede ser modificado o alterado una vez se realice el registro.

VPN: Redes privadas virtuales

FTP: File Transfer Protocol. protocolo para intercambiar archivos en Internet.

SAD: Software Architecture Document. Documento que provee una descripción comprensiva de la arquitectura, expone los subsistemas identificados, sus interfaces, capas, paquetes y clases esenciales.

HTTP: Hyper Text Transfer Protocol. Protocolo de transferencia de hipertexto, es el método más común de intercambio de información en la World Wide Web.

SMTP: Simple Mail Transfer Protocol. Protocolo simple de transferencia de correo, utilizado para el intercambio de correo electrónico.

FTP: File Transfer Protocol. protocolo para intercambiar archivos en Internet.

J2EE: Java 2 Enterprise Edition. Versión del paquete Java orientado al entorno empresarial.

.NET: Plataforma de desarrollo de software de Microsoft.

RUP: Rational Unified Process. Proceso Racional Unificado, es un proceso de desarrollo de software, pretende implementar las mejores prácticas en ingeniería de software.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL

- Planteamiento del problema
- FUNCIONES DEL PRODUCTO

El diseño del sistema que se presenta con este proyecto, pretende establecer las funciones del inventario, almacenamiento, ventas, pedidos de mercancía a proveedores y fácil comunicación con las diferentes áreas de la empresa.

● DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGAPP
Nombre Requerimiento:	Desarrollo de Software ABOGAPP
Fecha Solicitud:	14/02/2022
Responsable Solicitud	Lic. Abogabot Perez
Dependencia Solicitante	Despacho Jurídico Abogabot y Asociados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software	Ivan Zenteno

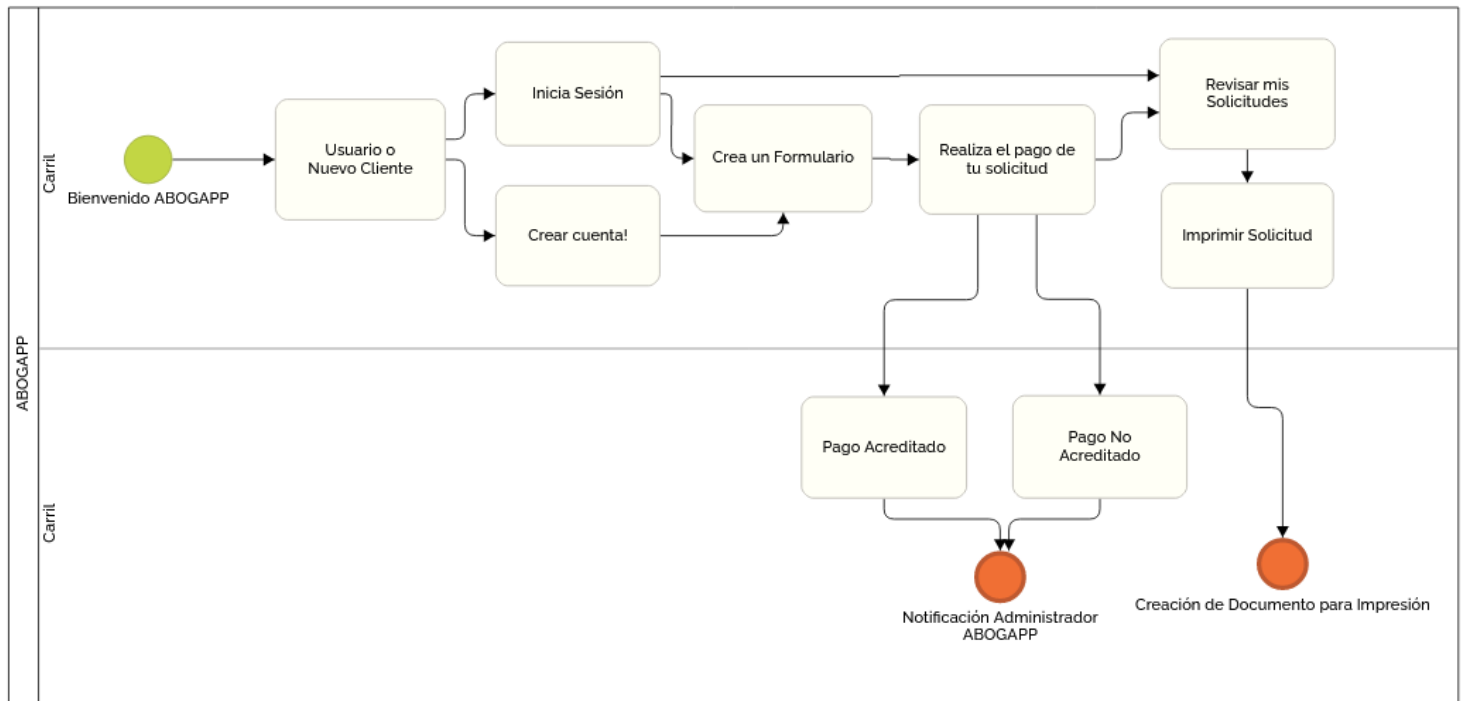
● DESCRIPCION DE SOLICITUD

Usuario Solicitante	Se solicitó el desarrollo de una aplicación web la cual tiene los siguientes puntos como requisitos: -Llenado de Formulario de Clientes -Creación de Cuentas para seguimiento de procesos. -Dashboard de administrador para verificación de nuevas demandas, comprobación de pagos y comentarios a cada caso. -El cliente debe recibir correos de la actualización en el estado de su caso. -Confirmación de pago realizado y opción de imprimir recibo. -Cambio de temas en el sitio para preferencia del cliente.
Líder Funcional	System F Launch X realizará el desarrollo de la aplicación web ABOGAPP la cuál tiene como requisitos los siguientes puntos: -Llenado de Formulario de Clientes -Creación de Cuentas para seguimiento de procesos. -Dashboard de administrador para verificación de nuevas demandas, comprobación de pagos y comentarios a cada caso. -El cliente debe recibir correos de la actualización en el estado de su caso. -Cambio de temas en el sitio para preferencia del cliente.

FIRMA Y NOMBRE USUARIO SOLICITANTE

FIRMA Y NOMBRE LÍDER FUNCIONAL

• Modelamiento del Negocio



• Diagrama de Planeación

Fase de Implementación	Duración	Fecha estimada de Inicio y Finalización	Febrero	Febrero	Marzo
Inicio y Planificación	1	14/02/2022 - 15/02/2022			
Inicio y Planificación	1	15/02/2022 - 16/02/2023			
Requerimientos y Preparación	2	17/02/2022 - 19/02/2024			
Requerimientos y Preparación	2	20/02/2022 - 22/02/2025			
Requerimientos y Preparación	2	23/02/2022 - 25/02/2026			
Requerimientos y Preparación	2	26/02/2022 - 28/02/2027			
Ejecución	3	01/03/2022 - 03/03/2028			
Ejecución	3	03/03/2022 - 06/03/2029			
Revisión Final	1	06/03/2022 - 07/03/2032			
Cierre	1	07/03/2022 - 07/03/2033			