	CONSTITU	CIÓN DEL PRO	YECTO
Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página

1. IDENTIFICACION DEL PROYECTO		
Nombre del proyecto:	Automatización de Procesos Cafetito	
Patrocinador:	Ing. Edy Rigoberto Ramírez Colindres	
Tipo de Proyecto:	Desarrollo /Mantenimiento.	
Código del proyecto:	001	

2. PERFIL DEL PROYECTO

2.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Aplicación informática que consumirá servicios de un web service con funcionalidades que permitan realizar todas las acciones de los sistemas que se involucran en el ingreso, recepción, peso y almacenamiento de pesajes.

2.2. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Aplicación informática que permita el ingreso de transportes, transportistas, pesajes, creación de cuentas, cambios de estado y actualización de pesos, generación de boletas.

2.3. ALCANCE DEL PROYECTO:

Ingreso de pesajes y parcialidades, creación de cuentas, creación de transportes, creación de transportistas, validación de roles, cambios de estado a cuentas.

2.4. LÍMITES AL ALCANCE DEL PROYECTO

Informe

2.5. REQUISITO DE TIEMPO

- Fase 1: Entrega de planificación
- Fase 2: Entrega de comunicación del web service.
- Fase 3 Entrega del Web Service publicado.
 - 3.2. Implementación de seguridad
 - 3.3. Entrega de Caso de Uso de mensajería y reglas de negocio
 - 3.4. Entrega de Casos de Uso de la aplicación.
- Fase 4: Implementación de Interfaces
- Fase 5: Entrega de informes de calidad y Manuales.

2.6. REQUISITO DE CALIDAD

Informe técnico

2.7. COSTOS DEL PROYECTO

\$17 por creación de servicios y publicación en la nube

2.8. RIESGO INICIAL DE ALTO NIVEL

3. REQUERIMIENTOS GLOBALES

3.1. REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES:

Login, validación de roles

3.2. SUPUESTOS:

N/A

	CONSTITUCIÓN DEL PROYECTO		
Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página

3.3. COMPONENTES II				
NOMBRE	OBJETIVO	OBJETIVO		
Caso de uso El presente CU tiene como objetivo describir la comunicación que hab		ción que habrá entre los diferentes		
	actores y los servicios disponibles del web service y los flujos que pueden realizar los actor			
Angular JS	Framework utilizado para la creación de interfaces, con lenguaje JavaScript			
Java + Spring Boot	Lenguaje y Framework utilizado para la creación del Web Service.			
Postgresql	Alojamiento de información.	Alojamiento de información.		
Heroku	Servidor utilizado para subir los servicios del web service	y base de datos a la nube.		
Vercel	Servidor utilizado para subir los servicios del Frontend a l	a nube.		
3.4. HITOS DEL PROY				
	ENTREGABLE	FECHA		
Fase 1: Entrega de plar				
Fase 2: Entrega de comunicación del web service.		01/09/2023		
Fase 3 Entrega del Web	Service publicado.			
3.2. Implementación de seguridad.		22/04/2023		
3.3. Entrega de Ca	aso de Uso de mensajería y reglas de negocio.			
	asos de uso de la aplicación.	00/05/2022		
Fase 4: Implementación		06/05/2023		
Fase 5 Entrega de informes de calidad y Manuales.		27/05/2023		
5.1 Manual técni	со			
5.2 Manual de us	suario.			
Entrega Final		06/06/2023		

4. AUTORIDAD Y EQUIPO DEL PROYECTO 4.1. RESPONSABLES (DEL PATROCINADOR) Ing. Edy Rigoberto Ramírez Colindres 4.2. ADMINISTRACION DEL PROYECTO (INFORMATICA) Melannie Paniagua / Anderson Suruy 4.3. OTROS INVOLUCRADOS IMPORTANTES NOMBRE UNIDAD N/A 4.4. AUTORIDAD DECISIONES Melannie Paniagua CONFLICTOS Melannie Paniagua / Anderson Suruy

		CONSTITU	CIÓN DEL PRO	YECTO
Código de docum	ento	No. De Revisión	Fecha	Página
ESCALAMIENTO	Anderson Su	ruy		

	CONSTITUCIÓN DEL PROYECTO		
Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página

5. FIRMA DEL DOCUMENTO				
M. J. J.				

C.c. Autoridad Superior Solicitante Gerente de Informática (GI) Jefe (GI)