SOFTWARE-EDVI

Especificación de Caso de Uso:

Actualizar Mantenimiento

Versión 1.0

Tabla de Contenidos

1. Actualizar Gastos de Mantenimiento 3

1.1 Descripción 3

2. Actores 3

3. Precondiciones 3

3.1 Vehículos Existentes 3

3.2 Usuario con permisos Necesarios 3

4. Flujo de Eventos 3

4.1 Flujo Básico 3

5. Flujos Alternativos 3

5.1.1 Cancelar actualizacion de gastos mantenimiento 3

6. Escenario Clave 4

7. Poscondiciones 4

7.1 Cambia Estado del Mantenimiento 4

8. Requerimientos especiales 4

Especificación de caso de uso: Actualizar Gastos de Mantenimiento

# Actualizar Gastos de Mantenimiento

## Descripción

El caso de uso tiene como objetivo actualizar todos los gastos de mantenimiento de cada vehículo.

# Actores

Asistente de Logística

# Precondiciones

## Vehículos Existentes

El sistema debe contar con Vehículos registrados y cada carreta asignada a un vehículo.

## Usuario con permisos Necesarios

El usuario debe tener el permiso de asignar los gastos de mantenimiento dentro del sistema.

## Existencia de Gastos de Mantenimiento

Debe existir mantenimientos registras para poder actualizarse.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso inicia cuando el usuario Asistente de logística tiene que actualizar o modificar los gastos de mantenimiento de vehículo.
2. El caso de uso pide un criterio de búsqueda (placa).
3. El caso de uso muestra todos los vehículos que cumplan con el criterio de búsqueda. Cada vehículo muestran información como número de placa, color, marca, placa de carreta, marca, Asimismo el caso de uso muestra al usuario criterio de ingreso como son: fecha, gastos de mantenimiento realizados a dicho vehículo.
4. El usuario modifica o actualiza todos los criterios de gastos de mantenimiento.
5. El caso de uso termina

# Flujos Alternativos

### Cancelar actualizacion de gastos mantenimiento

En cualquier punto del flujo básico el usuario asistente de logística puede cancelar actualización de mantenimiento.

# Escenario Clave

Encontrar y actualizar el Vehiculo

# Poscondiciones

## Cambia Estado del Mantenimiento

El registro de Mantenimiento queda asignado con un gasto para el estado de resultados.

# Requerimientos especiales

Ninguno