SOFTWARE-EDVI

Especificación de Caso de Uso:

Registrar Gastos de Servicio

Versión 1.0

Tabla de Contenidos

1. Registrar Gastos de Servicio 3

1.1 Descripción 3

2. Actores 3

3. Precondiciones 3

3.1 Servicios 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 registro de gastos de servicio 3

5.1.2 No hay Vehículo. 3

6. Escenario Clave 4

7. Poscondiciones 4

7.1 Cambia Estado del Servicio 4

8. Requerimientos especiales 4

Especificación de caso de uso: Registrar Gastos de servicio

# Registrar Gastos de Servicio

## Descripción

El caso de uso tiene como objetivo registrar todos los gastos de servicio por cada viaje que se realiza.

# Actores

Asistente de logística

# Precondiciones

## Servicios 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 servicio dentro del sistema.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso inicia cuando el asistente de logística desea registrar los gastos de servicio de un viaje.
2. El asistente de logística selecciona registrar gastos de servicio
3. El caso de uso pide un criterio de búsqueda (código de servicio).
4. El caso de uso muestra todos los servicios que cumplan con el criterio de búsqueda. Cada servicio muestran información como número de dicho servicio, vehículo, chofer, , Asimismo el caso de uso muestra al usuario el servicio seleccionado y fecha, además de los criterio de ingreso como son: , combustible cargadores viáticos otros y un total.
5. El asistente de logística ingresa los datos
6. El asistente de logística selecciona la opción guardar.
7. El caso de uso muestra mensaje satisfactorio del registro.
8. El caso de uso termina

# Flujos Alternativos

### Cancelar registro de gastos de servicio

En cualquier punto del flujo básico el usuario asistente de logística puede cancelar el registro de gastos de servicio.

### No hay Vehículo.

En el punto 3 del flujo básico el sistema no encuentra ningún servicio con el criterio de búsqueda, el sistema muestra mensaje de servicio no existente e indica buscar o registrar servicio nuevamente.

# Escenario Clave

Encontrar servicio de transporte y asignarle los gastos.

# Poscondiciones

## Cambia Estado del Servicio

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

# Requerimientos especiales