Telepeaje

Nombre: “Registrar pasada”.

Tipo de caso de uso: Base

Descripción del caso de uso: El sistema debe permitir al cliente pasar por una estación de telepeaje, descontándole el saldo correspondiente al tag asociado a su vehiculo

Actor Principal: Cliente.

Actor Secundario:

Precondiciones: “Registrar cuenta”, “Agregar categoria”.

Puntos De Extensión: -

**Flujo Normal**:

1. El cliente aproxima su vehículo a la estación de telepeaje
2. El sistema lee el tag del vehículo. Comprueba que tenga saldo suficiente, y levanta la barrera
3. El cliente avanza hasta pasar la barrera
4. El sistema baja la barrera, y descuenta la tarifa correspondiente.
5. Finaliza el caso de uso

Flujos Alternativos:

A1: El tag no tiene saldo suficiente para abonar la tarifa

(2.1) El sistema enciende una alarma sonora. La barrera se mantiene baja  
 (2.2) Finaliza el caso de uso

A2: Al descontar la tarifa, el saldo pasa el punto de alerta de saldo escaso

(5.1) El sistema envía un SMS notificando al cliente que posee saldo escaso  
 (5.2) Finaliza el caso de uso

Postcondición: Pasada registrada

Interfaz Tentativa: N/A