Sistema de información para la Gestión de Licencias de Conducir por Puntos

Nombre: “Registrar acta de infracción”

Tipo de caso de uso: Base

Descripción del caso de uso: El sistema debe permitir al agente de transito confeccionar actas de infraccion de transito donde deberá consignar nº de licencia de conductor, patente del vehículo, dirección de la infracción, seleccionará la infracción y podrá consignar detalles adicionales. El sistema deberá informar la cantidad de puntos remanentes antes de finalizar el caso de uso.

Actor Principal: Agente de transito

Actor Secundario: -

Precondiciones: “Acceder al sistema”

Puntos De Extensión: Actualizar crédito del infractor

**Flujo Normal**:

1. El agente de tránsito inicia el caso de uso
2. El sistema muestra la interfaz
3. El agente de tránsito ingresa el nº de licencia
4. El sistema muestra el nombre de la persona asociada al nº de licencia
5. El agente de tránsito ingresa la patente del vehículo, la dirección donde ocurrió la infracción, detalles adicionales, selecciona el tipo de infracción y oprime “Imprimir acta”
6. El sistema ejecuta el caso de uso “Imprimir acta de infracción”
7. El sistema ejecuta el caso de uso “Actualizar crédito del infractor” y muestra la cantidad de puntos remanentes
8. Finaliza el caso de uso

Flujos Alternativos:

A1 El número de licencia no se encuentra registrado en el sistema

(4.1) El sistema muestra un mensaje de error y solicita que se ingrese nuevamente el número de licencia. El caso de uso continúa con el paso 3 del flujo normal

A2 El dispositivo móvil no posee papel para realizar la impresión

(6.1) El sistema muestra un mensaje de error y solicita que se cargue papel en el dispositivo. El caso de uso continúa con el paso 5 del flujo normal

Postcondición: Acta registrada en el sistema

Interfaz Tentativa:

