|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Universidad Tecnológica Nacional  Facultad Regional Buenos Aires  Análisis de Sistemas de Información 2024  Curso: K2001  Turno: Mañana |  |

|  |
| --- |
| Nombre del Ejercicio  Multa de Tránsito  Tema  Casos de Uso |

|  |  |
| --- | --- |
| **GRUPO N° 2** | |
| **Nombre y Apellido** | **Legajo** |
| Agustín Nicolás Herzkovich | 213.787-2 |
| Ezequiel Su | 214.167-0 |
| Facundo Martín Gutman | 212.989-9 |
| Facundo Tobías Sabelli | 214.095-0 |
| Fausto Oliva | 213.943-1 |
| Luciano Ezequiel Tapia | 214.176-0 |
| Tomás Pedro Palazzesi | 213.961-3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA DE PRESENTACIÓN:** | 24/06/2024 |
| **FECHA DE DEVOLUCIÓN:** |  |
| **CALIFICACIÓN:** |  |
| **FIRMA PROFESOR:** |  |

a) Diagrama de Casos de Uso

Diagrama

Descripción generada automáticamente

b) Especificación del Caso de Uso “**Clasificar Infracción**”:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | **Clasificar Infracción** | | |
| **Actor** | | Responsable de Infracciones | | |
| **Descripción** | | Permite al Responsable de Infracciones clasificar una infracción. | | |
| **Precondición** | | --- | | |
| **Req. Funcionales** | | - El sistema debe permitir clasificar las infracciones.  - El sistema debe validar la fecha de notificación.  - El sistema debe verificar la sanción prevista para la falta.  - El sistema debe verificar las sanciones vigentes del propietario. | | |
| **Req. No Funcionales** | | --- | | |
| **Flujo Normal/Principal** | | | | **Flujo Alternativo / Excepciones** |
| 1 | Se ejecuta exitosamente el CU “Validar Usuario”. | | |  |
| 2 | El sistema muestra las infracciones pendientes de clasificación ordenadas por fecha. | | |  |
| 3 | El responsable selecciona una infracción. | | |  |
| 4 | El sistema muestra los datos de la infracción. | | |  |
| 5 | El sistema verifica que la fecha de notificación es nula. | | | 5.1 El sistema verificó que la fecha de notificación no es nula.  5.2 El sistema muestra el mensaje “Acta ya notificada”.  5.3 Finaliza el CU. |
| 6 | El sistema habilita la opción “Padrón Automotor”, abriendo una nueva pantalla de carga de datos. | | |  |
| 7 | El sistema solicita que el responsable ingrese el dominio del auto. | | |  |
| 8 | El responsable ingresa el dominio del auto. | | |  |
| 9 | El sistema muestra los datos del titular del auto. | | |  |
| 10 | El sistema genera un comprobante de notificación por duplicado con la fecha del día. | | |  |
| 11 | El sistema imprime el acta labrada por el agente de control de tránsito. | | |  |
| 12 | El sistema solicita que el responsable ingrese el código de la falta cometida. | | |  |
| 13 | El responsable ingresa el código de falta. | | |  |
| 14 | El sistema verifica que la falta tiene prevista como sanción exclusiva y única la multa. | | | 14.1 El sistema verifica que la falta tiene prevista una sanción distinta a la multa.  14.2 El sistema genera un mail al sector Faltas.  14.3 Ir al paso 16. |
| 15 | El sistema verifica en el archivo “Sanciones Vigentes” que el propietario no fue sancionado en el último año. | | | 15.1 El sistema verifica en el archivo “Sanciones Vigentes” que el propietario fue sancionado en el último año.  15.2 El sistema agrega al acta de infracción la leyenda “Debe resolver en UACF” y se graba la observación en el sistema.  15.3 Ir al paso 16 |
| 16 | El sistema solicita al responsable que ingrese un oficial notificador. | | |  |
| 17 | El responsable ingresa el oficial. | | |  |
| 18 | El sistema genera un remito donde se detalla la documentación enviada. | | |  |
| 19 | El sistema envía al oficial el remito, el acta y el comprobante de notificación si correspondiera. | | |  |
| **Postcondición** | | | --- | |