**Plantilla para Descripción de Use Cases (Trazo Intermedio)**

| **Paquete: No aplica** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Use Case**: Consultar Vehículo | | | **ID**: 6 | |
| **Actor Principal**: Encargado de Recepción | **Actor Secundario**: No aplica | | | |
| **Tipo de Use Case**: ☒ Concreto ☐ Abstracto | | | | |
| **Objetivo**:  Brindar información sobre los vehículos registrados en la VTV, indicando los datos como la patente, chasis, cilindrada, cantidad de ejes, y datos de revisiones anteriores si es que existen. | | | | |
| **Flujo Básico:** | | | | |
| 1. El caso de uso se inicia cuando el Encargado de Recepción desea consultar la información de uno o varios vehículos registrados y selecciona la opción “Consultar Vehículo”. 2. El sistema solicita se ingrese la patente de un vehículo que se desea consultar sus datos. 3. El Encargado de Recepción ingresa el número de patente del vehículo a consultar. 4. El sistema busca y encuentra el vehículo y su cliente asociado. 5. El sistema muestra por pantalla los datos del vehículo (Patente, Nro de Chasis, Marca, Modelo, Año de Fabricación, Tipo de Vehículo y Tipo de Combustible) y los datos del Titular (Nombre, Apellido, Tipo DNI, DNI, Domicilio). 6. El sistema espera que el usuario seleccione la opción de cerrar ventana. 7. Fin de Caso de Uso. | | | | |
| **Flujos Alternativos:** | | | | |
| 1. A1 (Paso 1) El encargado de recepción no desea ingresar la patente de un vehículo en particular.   A1.1 (Paso 2) El sistema pregunta si se desea filtrar por algunos de los siguientes parámetros: marca, modelo, año de fabricación, fecha de registro, tipo de vehículo o tipo de combustible.  A1.2 (Paso 3) El encargado de recepción selecciona un parámetro deseado.  A1.3 (Paso 4) El sistema busca y recolecta los pedidos que cumplen sólo con el filtro seleccionado. Muestra los siguientes datos de cada vehículo ordenados por Patente, Nro de Chasis, Marca, Modelo, Año de Fabricación, Tipo de Vehículo y Tipo de Combustible y los datos del Titular (Nombre, Apellido, Tipo DNI, DNI, Domicilio).  A1.4 (Paso 5) El sistema espera que el usuario seleccione la opción de cerrar ventana.  A1.5 (Paso 6) El Encargado de Recepción selecciona la opción de cerrar ventana. Fin del CU.   1. A1 (Paso 7) El sistema busca y no encuentra vehículo asociado a esa patente. Se cancela el CU. | | | | |
| **Observaciones:** | | | | |
| **Asociaciones de Extensión: No aplica** | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión: No aplica** | | | | |
| **Use Case donde se incluye: No aplica** | | | | |
| **Use Case al que extiende: Registrar Vehículo** | | | | |
| **Use Case de Generalización: No aplica** | | | | |
| **Autor:**   * Maggi Mateo David * Mansilla Pedro * Pereyra Argüello Milagros * Petry Frattini Victoria * Roldan Lautaro * Urzagaste Karen | | **Fecha Creación**: 25/10/2024 | | |
| **Autor Modificación:** | | **Fecha Modificación**: | | |
| **Autor Última Modificación:** | | **Fecha Última Modificación**: | | |