**Casos de uso**

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 1 |
| Nombre | Entrada al sistema |
| Objetivo | Ingresar al programa o salir |
| Descripción | Da ingreso al programa |
| Secuencia normal  1  2  3 | Ejecutas el .exe  El usuario lee la información  El usuario decide qué hacer |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 2 |
| Nombre | Archivos default |
| Objetivo | Cargar archivos al menú consultas |
| Descripción | Nos dará la opción de poder cargar algunos vehículos que está en el programa que podrás manipular. |
| Secuencia normal  1  2  3 | Ingresa al sistema  El cliente lee la información  Ingresa los archivo default si lo desea  si no el archivo no se carga |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 3 |
| Nombre | Menú |
| Objetivo | Dar la opciones al usuario (alta, baja, consulta, modificar). |
| Descripción | Usuario elige entre las múltiples opciones |
| Secuencia normal  1  2  3 | El usuario ve el menú  El usuario lee la información  El usuario selecciona su opción |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 4 |
| Nombre | altas |
| Objetivo | Ingresar un avión personalizado |
| Descripción | Usted podrá agregar un vehículo al catalogo |
| Secuencia normal  1  2  3 | El usuario ve el menú (altas).  El usuario proporciona el tipo de vehículo.  El usuario ingresa los atributos de este  El usuario sale al menú principal |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 5 |
| Nombre | bajas |
| Objetivo | Eliminar un registro |
| Descripción | Podre eliminar un registro ya sea uno personalizado o uno que este por default en caso que usted los halla cargado. |
| Secuencia normal  1  2  3  4 | El usuario ve el menú (bajas).  El usuario lee la información  El usuario ingresa la clave del registro  El usuario decide si desea dar de baja otro  El programa te regresa al menú principal |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 6 |
| Nombre | Modificaciones. |
| Objetivo | Modifica algún registro (default o personalizado). |
| Descripción | Usted podrá modificar algún vehículo que dio de alta o alguno que sea default del catalogo. |
| Secuencia normal  1  2  3  4 | El programa muestra el menú al usuario  El usuario lee la información  El programa pregunta que desea modificar.  El usuario ingresa todo lo que desea modificar  El programa regresa al menú principal |

|  |  |
| --- | --- |
| CU.id | 7 |
| Nombre | Consultas. |
| Objetivo | Poder ver la descripción y foto de algún registro |
| Descripción | El programa mostrara un menú con la opción del tipo de registro y procederá a desplegar el catalogo de este tipo seleccionando el registro podrá ver su foto y sus atributos. |
| Secuencia normal  1  2  3  4  5  6  7  8 | El programa muestra el menú al usuario  El usuario lee la información  El programa pregunta el tipo de vehículo  El usuario selecciona el tipo  El programa muestra menú del tipo de vehículo seleccionado  El usuario selecciona el vehículo  El programa muestra los atributos y la foto  El usuario sale de los atributos y foto  El programa regresa al menú principal |