|  |  |
| --- | --- |
|  | **Caso de uso expandido:** *19* |
| **Nombre** | Mostrar QR del vehículo |
| **Actores** | Administrador, operario |
| **Requerimientos** | RF [15.2] |
| **Objetivo y resumen** | Mostrará el QR que identifica el VIN del vehículo |
| **Descripción total** | Mostrará el QR que es la representación gráfica del VIN del vehículo |
| **Pre condiciones** | Ser llamado por el panel de información de vehículos |
| **Post condiciones** | Mostrar el vehículo |
| **Include y extends** | Includes: NO. Extends: NO. |
| **Flujo principal** | Mostrar QR del vehículo   1. Usuario: Ingresa el VIN 2. Sistema: Verifica que sea un VIN valido 3. Sistema: Muestra QR del vehículo |
| **Pasos alternativos** | Fallo 2   * Sistema: Muestra mensaje de error * Usuario: Reingresa los datos (de ser validos se muestra el QR, de no ser validos repite el fallo) |