

Descripción de Caso de Uso Registrar Inicialización de VTV (Trazo Intermedio)

<b>Paquete:</b> No aplica	
<b>Nombre del Use Case:</b> Registrar inicialización de VTV	
<b>ID:</b> 4	
<b>Actor Principal:</b> Cajero	<b>Actor Secundario:</b> No Aplica
<b>Tipo de Use Case:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Concreto <input type="checkbox"/> Abstracto
<b>Objetivo:</b> Registrar una revisión para un vehículo generando y emitiendo un comprobante de revisión.	
<b>Flujo básico:</b>	
<div>1. El CU de uso comienza cuando el Cajero selecciona la opción de "Registrar una nueva inspección".</div> <div>2. El sistema solicita se ingrese la patente del vehículo para buscar.</div> <div>3. El Cajero ingresa la patente del vehículo.</div> <div>4. El sistema verifica que el vehículo est� registrado y es así.</div> <div>5. El sistema muestra los datos del vehículo encontrado y solicita que seleccione el tipo de revisión.</div> <div>6. El Cajero selecciona el tipo de revisión "Sin costo".</div> <div>7. El sistema pregunta si se desea confirmar el inicio de la revisión.</div> <div>8. El Cajero desea confirmar el inicio de la revisión.</div> <div>9. El sistema registra el inicio de la revisión con los siguientes datos: número de revisión, fecha de realización, pago, vehículo, empleado que atend�, mediciones, defectos visuales, resultado, fecha de vencimiento, oblea.</div> <div>10. Fin del CU.</div>	
<b>Flujos alternativos:</b>	
A1(Paso 4): El vehículo no est� registrado. El sistema llama al CU "Registrar Vehículo".	
A2 (Paso 6): El cajero selecciona el tipo de revisión "Con costo". Se llama al CU "Registrar cobro".	
A3 (Paso 8): El cajero no desea confirmar el inicio de la revisión. Se cancela el CU.	
<b>Observaciones:</b>	
<div>- El CU puede ser cancelado por el cajero en cualquier momento.</div> <div>- Cuando se registra la revisión los siguientes datos iniciarán como nulos: Mediciones, defectos visuales, resultado, fecha de vencimiento y oblea.</div>	
<b>Asociaciones de Extensión:</b> Registrar vehículo, Registrar cobro	
<b>Asociaciones de Inclusión:</b> No aplica	
<b>Use Case donde se incluye:</b> No aplica	
<b>Use Case al que extiende:</b> No aplica	
<b>Use Case de Generalización:</b> No aplica	
<b>Autores:</b> Grupo CA13	<b>Fecha Creación:</b> 10/11/2024
<b>Autores �ltima Modificación:</b> Grupo CA13	<b>Fecha �ltima Modificación:</b> 13/11/2024

## Descripción de Caso de Uso Finalización de VTV (Trazo Intermedio)

<b>Paquete:</b> No aplica	
<b>Nombre del Use Case:</b> Registrar finalización de VTV	<b>ID:</b> 12
<b>Actor Principal:</b> Supervisor	<b>Actor Secundario:</b> No aplica
<b>Tipo de Use Case:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Concreto <input type="checkbox"/> Abstracto	
<b>Objetivo:</b> Registrar la VTV como finalizada asignándole un estado, fecha de vencimiento, etc. Generando y emitiendo un informe.	
<b>Flujo Básico:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El CU de uso comienza cuando el Supervisor selecciona la opción de "Registrar finalización de inspección".</li> <li>2. El sistema solicita se seleccione el resultado de la inspección.</li> <li>3. El Supervisor selecciona el resultado de la inspección.</li> <li>4. El sistema calcula y muestra la fecha de vencimiento en base a la fecha actual y el resultado ingresado</li> <li>5. El sistema verifica que el resultado sea aprobado y es así.</li> <li>6. El sistema solicita se ingrese la oblea.</li> <li>7. El Supervisor ingresa la oblea.</li> <li>8. El sistema verifica que la oblea ingresada sea correcta, y es así</li> <li>9. El Supervisor desea confirmar la finalización de la revisión.</li> <li>10. El sistema registra la finalización con los siguientes datos: resultado, fecha de vencimiento, oblea.</li> <li>11. El sistema genera y emite un informe con los datos anteriores.</li> <li>12. Fin del CU.</li> </ol>	
<b>Flujos Alternativos:</b>	
A1(Paso 6): El resultado no es aprobado, el sistema no solicita la oblea ya que no corresponde. A2(Paso 8): La oblea ingresa no es correcta. Se cancela el CU. A3(Paso 9): El cajero no desea confirmar la finalización de la revisión. Se cancela el CU.	
<b>Observaciones:</b>	
- El CU puede ser cancelado por el supervisor en cualquier momento.	
<b>Asociaciones de Extensión:</b> Registrar consumición de oblea.	
<b>Asociaciones de Inclusión:</b> No aplica	
<b>Use Case donde se incluye:</b> No aplica	
<b>Use Case al que extiende:</b> No aplica	
<b>Use Case de Generalización:</b> No aplica	
<b>Autores:</b> Grupo CA13	<b>Fecha Creación:</b> 10/11/2024
<b>Autores Última Modificación:</b> Grupo CA13	<b>Fecha Última Modificación:</b> 13/11/2024

**Descripción de Caso de Uso consultar revisiones (Trazo Intermedio)**

Paquete: No aplica	
Nombre del Use Case: Consultar revisiones	ID: 24
Actor Principal: Administrador	Actor Secundario: No aplica
Tipo de Use Case: <input checked="" type="checkbox"/> Concreto <input type="checkbox"/> Abstracto	
Objetivo: Brindar información acerca de las revisiones realizadas indicando periodo de tiempo y resultado	
Flujo básico:	
1. El CU comienza cuando el administrador selecciona la opción "Consultar revisiones"	
2. El sistema solicita se ingrese/seleccione el periodo de tiempo	
3. Administrador ingresa el periodo de tiempo	
4. El sistema solicita se seleccione el resultado	
5. Administrador ingresa el resultado	
6. El sistema busca y encuentra las revisiones con el resultado seleccionado en el periodo seleccionado.	
7. El sistema muestra las revisiones	
8. Fin del CU	
Flujos alternativos:	
A1. El sistema no encuentra revisiones dentro de los parámetros seleccionados (paso 6). Se cancela el caso de uso	
Observaciones: El periodo de tiempo no puede terminar ni empezar posterior a la fecha actual	
Asociaciones de Extensión: no aplica	
Asociaciones de Inclusión: no aplica	
Use Case donde se incluye: no aplica	
Use Case al que extiende: no aplica	
Use Case de Generalización: no aplica	
Autor: Grupo CA13	Fecha Creación: 07/11/2024
Autor Última Modificación: Grupo CA13	Fecha Última Modificación: 13/11/2024