|  |  |
| --- | --- |
|  | **Caso de uso expandido:** *04* |
| **Nombre** | Cerrar lote |
| **Actores** | Administrador, operario |
| **Requerimientos** | RF [17.5] |
| **Objetivo y resumen** | Cerrar lote luego de que el mismo sea aprobado |
| **Descripción total** | Si el lote está en fase “Esperando aprobación” significa que todos los vehículos se encuentran inspeccionados, por lo tanto, el sistema brindará un botón para aprobar este lote lo que significa que el mismo se cerrará permitiendo que sea visualizado por los transportistas como “lote pronto para ser trasladado”, aunque el lote en éste estado no se le podrán agregar nuevas unidades. |
| **Pre condiciones** | Ser llamado por el panel de información de un lote |
| **Post condiciones** | Se cierra el lote indicado y queda listo para un transporte |
| **Include y extends** | Includes: NO. Extends: NO. |
| **Flujo principal** | 1. Sistema: Le pide a la BBDD todos los vehículos que conforman dicho lote 2. Sistema: Para cada uno de los vehículos el sistema le consulta a la BBDD todos los informes de daños que se han realizado durante el tiempo de alojamiento en dicho lugar 3. Sistema: Evalúa si el número de informes es mayor a 0 4. Sistema: Si es mayor a 0 pide confirmación para cerrar el lote 5. Usuario: Confirma que si quiere cerrar el lote 6. Sistema: Envía una consulta a la BBDD para cambiar el estado del lote a "cerrado" 7. Sistema: Confirma que los cambios fueron realizados 8. Usuario: No Confirma cierre de lote 9. Sistema: Cancela la operación 10. Sistema: Si es menor a 0 muestra una tabla con los vehículos no inspeccionados en color rojo 11. Sistema: Muestra mensaje "No se puede cerrar el lote porque no todos los vehículos fueron inspeccionados" 12. Sistema: Termina la operación |
| **Pasos alternativos** | Fallo:   1. Sistema: Le pide a la BBDD todos los vehículos que conforman dicho lote 2. Sistema: No se puede conectar con la BBDD 3. Sistema: Termina la operación |