



## Caso de uso expandido: 07

Nombre	Precarga de vehículo
Actores	Administrador
Requerimientos	RF [08], RF [09]
Objetivo y resumen	Se le permitirá al administrador ingresar un conjunto de precargas por medio de un CSV
Descripción total	Ya que ni el transportista, ni el operario se comunican con el cliente, será el administrador quien se comunica con los clientes, por ende, será el idóneo para conocer cuáles fueron los vehículos que el mismo compró, sabiendo cuales son los VIM de los vehículos que arribaran al puerto, vinculándolos con el cliente y determinando en que establecimiento del cliente deberá ser entregado el vehículo. El administrador podrá ingresar en la precarga los demás datos básicos del vehículo (Modelo, año, color, etc) pero serán obligatorios los dichos en la oración anterior.
Pre condiciones	El usuario debe ser administrador
Post condiciones	Se realizará la precarga indicada y quedará en espera hasta que un operario ingrese alguno de esos vehiculos
Include y extends	Includes: NO. Extends: NO.
Flujo principal	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sistema: carga los clientes disponibles</li><li>2. Usuario: ingresa un VIN valido (17 caracteres, tiene que contener letras si o si y nada de espacios)</li><li>3. Usuario: carga los datos básicos del vehículo (describir cuales) puede no ingresarlos</li><li>4. Sistema: verifica la congruencia de todos los datos</li><li>5. Sistema: Si todo es correcto crea al vehículo en la BBDD</li><li>6. Sistema: crea una precarga del vehículo por el usuario que la realizó</li><li>7. Sistema: confirma la precarga que fue hecha</li></ol>
Pasos alternativos	Fallo 1: Ante cualquier dato tipo de dato incongruente se mostrará un mensaje de error