

<u>conin</u>	
Nombre	Alta vehiculo
Actores	Administrador, operario
Requerimientos	RF[11]
Objetivo y resumen	El sistema le permitirá al operario del puerto poder ingresar un vehículo al sistema por el siguiente modo:
Descripción total	El sistema solicitara al operario que ingrese el VIM del vehículo a registrar (También podrá ingresarla escaneando una QR que contiene el VIM), si la VIM ingresada pertenece a un vehículo precargado se le permitirá continuar con el ingreso del vehículo, sino el operario deberá comunicarse con algún administrador para que determine porque ese vehículo llego ahí. En caso que el vehículo sea de un cliente, pero no fue precargado por ningún administrador se deberá realizar la precarga con los datos necesarios para la misma. El sistema solicitara al operario los datos básicos del vehículo: Marca, Modelo, año, color, tipo de vehículo (Auto, camión, SUV, van, minivan) El sistema le permitirá ingresar un informe de daños. Podrá ingresarlo luego si lo desea. El sistema solicitará que se le asigne un lote ya creado al vehículo, también podrá crear uno y asignarlo a ese El sistema solicitara que se le asigne una zona y subzona dentro del patio del puerto al vehículo a la vez que una posición interna de la subzona. Solamente un operario que este en ese momento trabajando en el puerto podrá ingresar un vehículo, una persona trabajando en un patio no podrá
Pre condiciones	Vehículo precargado
Post condiciones	Ingresa al sistema, se le asigna un lote y posición
Include y extends	Include: Cargar datos básicos RF[11.2], Asigna a una zona RF[11.5], Asigna a un lote RF[11.4]. Extends NO.

	1. Usuario: Carga el VIN del vehículo
	2. Sistema: Verifica si el VIN es correcto
	Si ES correcto
	2.1.1. Sistema: Carga la precarga colocando todos los datos del auto en sus
	respectivos contenedores dejándonos elegir los datos precargados
	Si NO es correcto
	2.1.2. Sistema: Cancela el alta de vehículo
	3. Usuario: Elige posición dentro de un lugar
	4. Usuario: Crea un informe de daños del vehículo
	5. Sistema: Verifica cuales son los lotes disponibles de ese lugar y los muestra
Flujo principal	6. Usuario: Crea o elige un lote ya creado donde meter el vehículo
	Si elige CREAR LOTE
	6.1.1. Sistema: muestra los posibles destinos de ese lote
	6.1.2. Usuario: carga la información del lote
	7. Sistema: verifica los datos cargados por el usuario
	8. Sistema: Actualiza los datos del vehículo
	9. Sistema: Crea el alta de vehículo
	10. Sistema: Crea el lote (Si el usuario creo uno)
	11. Sistema: Crea el informe de daños
	12. Sistema: Posiciona al vehículo
	Fallo 1:
	Ante cualquier dato incongruente el sistema mostrará un mensaje de error
Pasos alternativos	Fallo 2:
0.505 0.2002 - 2002 0.5	Si se car la conexión con la Base de Datos durante la creación muestra un mensaje de error y
	se cancela la operación