

# Trabajo práctico N°3

Manzano Ezequiel Iván - 2D

Línea de producción Automotriz.

Se pueden producir 3 tipos de Automóviles.

Autos, Suv y Motos.

Autos: Deben tener 4 ruedas, se puede seleccionar la cantidad de puertas, pueden tener la cilindrada deseada, este mismo puede ser naftero, diesel o eléctrico.

Suv: La cilindrada mínima debe ser de 1600cc, no se pueden seleccionar la cantidad de puertas y la cantidad de ruedas varía en base a la cilindrada.

Moto: La única cilindrada para las motos debe ser de 2000cc, la cantidad de ruedas es de dos y no tiene puertas.

El programa cuenta con un botón para agregar stock del motor deseado en caso de ser necesario, también se puede guardar el informe con los automóviles creados.

Tiene un test unitario donde se puede probar el crear un automóvil y ver cómo se reduce el stock del motor seleccionado, crear un automóvil donde no hay más stock, guardar el stock de los motores y la falla al leer un archivo inexistente.