

Ejercicio de preparación para la Evaluación 3:

Crear un algoritmo para una página que vende autos usados, se necesita registrar al propietario del auto, el rut del propietario, su teléfono, su correo, la patente del auto, año del auto, combustible que usa, cantidad de puertas, tipo de transmisión, color, kilometraje, precio de venta.

Para los datos ingresados considere las siguientes validaciones:

- ✓ Rut debe ser como mínimo 5000000 y no más de 21000000
- ✓ El teléfono debe tener 9 dígitos
- ✓ Correo debe tener '@', '.' y como mínimo 6 dígitos
- ✓ La patente debe tener 6 dígitos y debe ser única.
- ✓ Combustible solo puede ser 'Diesel' o 'Kerosene'
- ✓ Cantidad de puertas debe ser como mínimo 2
- ✓ Tipo de Transmisión 'M' o 'A'

El sistema debe permitir:

1. Agregar auto
2. Mostrar auto (por año, kilometraje o precio de venta)
3. Modificar precio de venta y/o kilometraje
4. Vender Auto (eliminarlo del sistema)
5. Salir