

## Practica con LinkedList

### Leed TODO el enunciado antes de empezar

Se quiere realizar una aplicación que gestione los distintos carriles de acceso a la salida de la autopista. Se dispone de 3 ventanillas, que funcionan como una cola donde el primero que llega es el primero que sale. Cada cola tiene una denominación diferente:

- EFECTIVO
- IMPORTE\_EXACTO
- TARJETA

y los datos que almacena al llegar un **vehículo(coches o motos)** a la cola correspondiente serán los siguientes:

- matrícula
- modelo
- color

### La aplicación permitirá:

- Añadir vehículo a la cola (al final de la cola)
- Eliminar vehículo de la cola (del principio de la cola)
- Salir de la aplicación

### Instrucciones para aplicación autopista

Operaciones:

- 1) Seleccionar cola
  - i) ¿Entra o Sale?
    - (a) Entra: Pedir datos del vehículo y añadirlo a la cola  
coche(1) o moto(2)
    - (b) Sale: Eliminar vehículo de la cola

### Ampliación

Al finalizar la aplicación se mostrará el número de COCHES total que ha pasado por la autopista