

Ejercicio Adicional – Clase 1

Cree un nuevo proyecto en Netbeans y resuelva:

1- a) Simular la entrada de autos al estacionamiento municipal en el centro de la ciudad. El estacionamiento está dividido en 5 pisos y cada piso tiene 10 plazas. Realice un programa que genere aleatoriamente números (patentes) hasta el 0. Por cada patente generada, debe leer por teclado el número de piso y número de plaza donde debe estacionar el auto, debiendo marcar ese lugar como ocupado en una estructura de datos adecuada.

Nota: Al principio todas las plazas del estacionamiento deben marcarse desocupadas. Además, durante la lectura, puede considerar que el lugar leído (número de piso, número de plaza) está desocupado y dichos números son válidos.

b) Informe cuál es el piso *más ocupado*.