**Entrega : Listas especiales**

Ejercicio 1: ej 13 del TP.

Ejercicio 2: ej. 15 del TP.

Ejercicio 3.En una lista se va a almacenar una matriz. Cada nodo almacena el valor de una celda de la matriz, la fila y columna de la misma. La inserción no sigue ningún criterio. La clase Lista tiene 3 atributos, el puntero al primer nodo de la lista, y las dimensiones de la matriz (fila y columna). Por ejemplo podría ser:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 2 | 7 |  | L = {(4-2-3)(5-1-1)(2-1-2)(3-2-2)(15-2-1)(7-1-3)} |
| 15 | 3 | 4 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 1 | 8 | 5 |  | L={(8-1-3)(2-2-2)(5-1-4)(9-2-1)(1-1-2)(10-2-3)(7-1-1)(3-2-4)} |
| 9 | 2 | 10 | 4 |  |

1. Escribir un método que muestre la matriz por filas.
2. Escribir un método que muestre la matriz por columnas.

Nota: la entrega se sube a unpabimodal hasta el lunes 25 a las 9.00