

# Problema 1

Añadir a la clase **LibroVisitas** de teoría un método para:

- mostrar una lista de todas las personas que están en la bolsa, sin repeticiones, y poniendo el numero de visitas de cada una al lado del nombre
- Evaluar la eficiencia de los métodos de **LibroVisitas**, teniendo en cuenta la eficiencia de las operaciones con **LinkedList**

operación	eficiencia
<code>contains</code>	$O(n)$
<code>add</code>	$O(1)$
<code>constructor</code>	$O(1)$

# Problema 1: pseudocódigo

```

método muestra()
  noRepetidos: lista de nombres = lista vacía
  // construir noRepetidos añadiéndole los
  // elementos de bolsa que no estén ya
  para cada nombre de bolsa
    si nombre no pertenece a noRepetidos
      añade nombre a noRepetidos
    fsi
  fpara
  // muestra la lista de nombres no repetidos
  para cada nombre de noRepetidos
    muestra en pantalla nombre+
      numeroVisitas(nombre)
  fpara
fmétodo

```