

Estructura de datos y de la información
Curso 2003-04

PRÁCTICA 10

Duración estimada: 4 horas

1. Implementar una clase lista dinámica doblemente enlazada y con nodo cabecera siguiendo la especificación de las transparencias de teoría. Además de las operaciones de la lista simplemente enlazada, la clase debe contener una operación que dada una posición devuelva la del nodo anterior, y otra operación que permita insertar un nuevo elemento antes de una posición dada.
2. Implementar un programa que permita probar el funcionamiento de todas las operaciones de la clase anterior.
3. Probar el funcionamiento del programa implementado en la práctica anterior utilizando la lista implementada en esta práctica.