



Fundamentos de Programación.

Guión de Prácticas.

Curso 2012/2013

Sesión 10

► Actividades a realizar en casa

Vectores

Actividad: Resolución de problemas.

Resolved los ejercicios siguientes de la relacion de problemas IV de Vectores.

■ *Obligatorios:*

A `busquedaBinaria` En la clase `miVectorEnteros` implementa el metodo de la `busquedaBinaria`. Rellena un objeto completo de forma ordenada con numeros pares.

En el main, a) busca un impar. Estima el numero de comparaciones que ha de realizar, compruebalo. b) busca el penultimo par del objeto. Estima el numero de comparaciones que ha de realizar, compruebalo.

B `ordenacion.cpp`

En la clase `miVectorEnteros` implementa alguno de los metodos de ordenacion de los 3 vistos en clase. Rellena el objeto de forma decreciente, ordena el objeto en forma creciente, con tu metodo. Comprueba el resultado.

Opcionales:

8 `solucion8.cpp`

7 `solucion7.cpp`