**Programa para ordenar los valores de un vector**

Este programa realiza el ordenamiento con el método algorítmico conocido como burbuja, o bubble sort. Primero se ordenan los números más grandes y luego los más pequeños.

El método de comparación que se utiliza el ordenamiento de burbuja es el de tomar los valores del vector con el valor que esté en la posición anterior (en este caso). Compara si el valor que le sigue es mayor. En caso de ser mayor se cambian de posición. Se realizan todos los barridos necesarios del vector hasta que este esté ordenado. Si dos elementos están en orden correcto no se realizan cambios, y si son iguales tampoco.