

## **BÀI THỰC HÀNH VỀ CÁC GIẢI THUẬT SẮP XẾP**

### **Bài tập 1**

Cài đặt và minh họa các phương pháp sắp xếp:

- Sắp xếp chọn trực tiếp
- Sắp xếp chèn trực tiếp
- Sắp xếp đổi chỗ trực tiếp
- Sắp xếp nổi bọt
- QuickSort
- MergeSort
- HeapSort
- ShellSort

### **Bài tập 2**

Viết chương trình so sánh thời gian thực thi của thuật toán Chọn trực tiếp, Nổi bọt, HeapSort, QuickSort.