

# Algoritmi e Strutture Dati

## Esercitazione 2 (Autoguidata)

### **Esercizio 1**

Assumendo di rappresentare una lista mediante array:

- Implementare nel linguaggio C l'algoritmo iterativo `RicercaSequenziale`,
- Fornire un'implementazione ricorsiva di `RicercaSequenziale` ed analizzarne la complessità,
- Implementare nel linguaggio C l'algoritmo `RicercaBinaria` nelle due varianti iterativa e ricorsiva.