

# Algoritmi e Complessità

Prof. Domenico Cantone

**A.A. 2013/14**

# PROGRAMMA

- ANALISI AMMORTIZZATA
- STRUTTURE DATI AVANZATE
  - B-TREE
  - SPLAY TREE
  - HEAP BINOMIALI
  - HEAP DI FIBONACCI
  - STRUTTURE DATI PER INSIEMI DISGIUNTI
- ALGORITMI PER GRAFI
  - ALBERI DI CONNESSIONE MINIMI
  - CAMMINI MINIMI
  - FLUSSO MASSIMO
- NP - COMPLETEZZA
- CENNI SU ALGORITMI APPROSSIMATI E RANDOMIZZATI