

# **Ciclo di lezioni di introduzione all'informatica**

**(Dott. Di Ruscio Davide)**

- 1. Introduzione**
- 2. Introduzione all'informatica**
  - a. cos'è l'informatica**
  - b. problemi, algoritmi, programmi e calcolatore**
  - c. applicazioni dell'informatica**
- 3. Architettura del calcolatore**
  - a. processore, memoria centrale, memoria di massa, memoria cache, periferiche**
- 4. Reti di calcolatori**
  - a. La comunicazione dei dati**
  - b. le reti locali**
  - c. le reti geografiche**
  - d. Internet ed i suoi servizi**
  - e. Motori di ricerca**
- 5. Applicativi software**
  - a. Scrittura di documenti testuali**
  - b. Fogli di calcolo**
  - c. Produzione di Slides**
  - d. Applicazioni su Internet**
  - e. Iper testi, Multimedia, Ipermedia**