## Programmare in C++

A.S. 2015/2016 Alessandro Saltini

Liceo Scientifico Statale "A. Tassoni"

## Contenuti

- Cos'è un computer?
  - ▶ logica binaria
  - bit come unità di informazione
  - numeri binari (ed hex?)
  - architettura di von Neumann
    - ► CPU (ALU/CU)
    - memorie (primarie / secondarie)
- Linguaggi
  - assembly (1-to-1 con machine code)
  - high-level languages
    - compilation process (preprocessor compiler linker)