003\_Strutturata.md 12/14/2019

## La programmazione strutturata

• La programmazione strutturata è un paradigma emerso nella seconda metà degli anni '60, che ha introdotto i concetti fondamentali che sono alla base di tutti gli altri paradigmi successivi

- È una metodologia alternativa alla programmazione basata sul salto incondizionato (o goto) dei primi linguaggi di programmazione caratterizzato da codice praticamente incomprensibile spesso definito spaghetti code per la sua natura ingarbugliata.
- le sole tre strutture fondamentali:
  - Struttura di sequenza
  - Struttura di selezione (o alternativa)
  - Struttura di iterazione (o ciclo, ripetizione).

Paradigmi e Linguaggi