

Programmazione Orientata agli Oggetti

Java

- o lunedì 21/01/2019 14:00 18:00
- o giovedì 24/01/2019 14:00 18:00
- o lunedì 28/01/2019 14:00 17:00
- o giovedì 31/01/2019 14:00 18:00
- o lunedì 04/02/2019 14:00 18:00
- o martedì 05/02/2019 14:00 18:00
- o ... settembre



- o lezioni 32 ore
- o *codice delle classi*: strutture dati e procedure che operano nel programma
- o *codice client*: istanziare oggetti della classe invocata dotati di attributi (dati) e metodi (procedure)
- o metodi *costruttori* e *distruttori* per inizializzare e terminare automaticamente un oggetto
- o meccanismi di *incapsulamento* (separazione dell'interfaccia della classe dall'implementazione), *ereditarietà* (definizione di classi da altre predefinite) e *polimorfismo* (client di oggetti di classi diverse dotati di interfaccia comune)
- o esempi di programmazione con il linguaggio *Java*

- o prova intermedia (programmazione) 30%
 - o indicativamente a metà lezioni
- o prova conclusiva (programmazione) 70%
 - o nel corso dell'ultimo incontro
- o eventuali prove supplettive

