

# Lezione 4 – Esercitazione

*prof. Marcello Sette*

<mailto://marcello.sette@gmail.com>

<http://sette.dnsalias.org>

## Esercizio 1 - sintesi

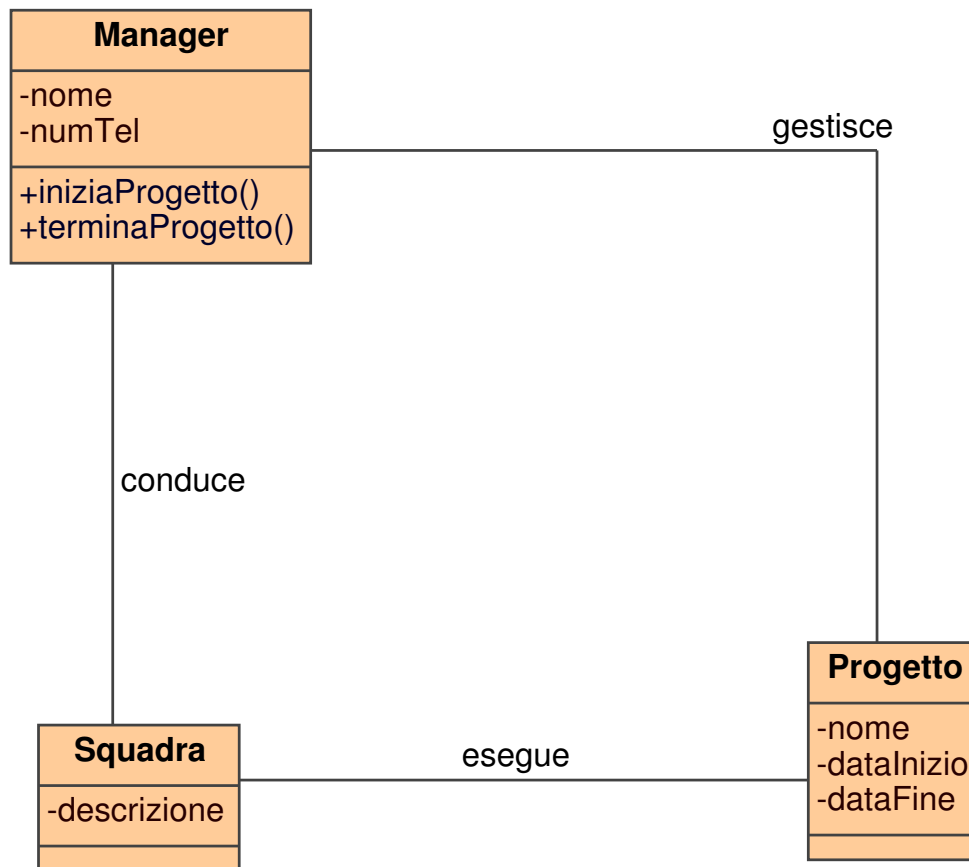
Caratterizzare in un diagramma di classe le seguenti figure geometriche:

- FigurePiana
- Circonferenza
- Ellisse
- Quadrato
- Rettangolo
- Poligono

specificando attributi e metodi necessari ad ottenere da esse informazioni sul proprio stato interno e sull'area.

## Esercizio 2 - analisi

1. Descrivere dettagliatamente il seguente diagramma UML:



2. Come va modificato il diagramma se ogni Manager deve gestire almeno un progetto e non più di tre?