

## Serie 3

### Esercizio1:

La parte di codice critica è quella nel metodo `enter()`, sono infatti presenti i seguenti problemi:

Check-then-act -> il codice esegue dei controlli su delle variabili condivise, per questo motivo deve essere incluso in un lock.

Read-Modify-Write -> il codice esegue modifiche su variabili condivise, devo quindi garantire che venga modificata da un thread alla volta.