

## Progetto Java 5INF

22/09/15

Realizzare un applicazione Java per la gestione di un garage pubblico secondo le specifiche Veicolo, Furgone, Autovettura, Moto e Garage.

Il garage ha al massimo 25 posti ed i suoi metodi devono prevedere l'arrivo di un nuovo Veicolo assegnando un posto di cui restituire numero di posizione e registrando ora e minuti di arrivo.

- Gestire l'uscita di un nuovo Veicolo dal Garage liberando il posto occupato fornito come parametro e restituendo l'importo da pagare calcolato in base ai seguenti valori:

Furgone 2€, Auto 1,5€ e Moto 1€ PER OGNI ORA O FRAZIONE.

- Esportare ai fini della visualizzazione la situazione corrente dei posti del garage indicando i posti liberi e le informazioni relative ai Veicoli per quelli occupati.

La classe Garage deve contenere un metodo main per consentire di simulare tutte le operazioni sopra descritte.