

# Università Degli Studi Di Salerno



## Progetto di Basi Dati: RooManager

Gargiulo Emanuele - 0512102244

Izzo Giandomenico - 0512102292

Descrizione della realtà d'interesse

# RooManager - Descrizione della realtà d'interesse

Il progetto **RooManager** si occuperà della gestione di una struttura ricettiva, come un hotel o un ostello della gioventù, raggruppando in un unico programma tutte le funzioni necessarie ed eliminando dunque la necessità di multipli registri cartacei, ancora in uso presso diversi hotel.

Sarà presente un database che conterrà tutte le informazioni su le varie figure lavorative necessarie in un una struttura di tale tipo, come potrebbero essere direttore, portinaio, cameriera o chef, eventualmente con l'aggiunta di informazioni su ditte esterne, come ditte di riparazioni.

Il database conterrà inoltre informazioni sugli occupanti delle camere e sulle loro permanenze nella struttura.

L'utente potrà interagire in modo pratico ed intuitivo con un interfaccia java che permetterà di aggiungere, rimuovere e modificare e visualizzare le varie informazioni.

Ad esempio, sarà possibile selezionare una camera dalla lista delle camere, selezionare la funzione che permette di aggiungere un nuovo ospite ed inserire i dati dell'ospite, e tutte queste informazioni verranno inserite automaticamente nel database. Sarà poi possibile terminare la visita o visualizzarne le informazioni in qualunque momento.