

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA**  
**Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate**  
**Corso di Laurea in Informatica**  
**Insegnamento di Progettazione del Software**  
**Prof. Sandro Morasca**

**ESERCIZIO**

Si modifichi il progetto del sistema di gestione dei frequent flyer di una compagnia aerea.

I soci possono acquisire miglia comprando beni o servizi presso una serie di esercizi commerciali convenzionati con la compagnia aerea. Tali miglia tuttavia non possono essere utilizzate per passare da un livello di frequent flyer a un altro. Per alcuni esercizi commerciali convenzionati esiste un numero massimo di miglia che possono essere acquisite ogni anno da un socio. I soci possono anche utilizzare le miglia per acquistare beni e servizi.

I soci possono acquistare miglia, ma anche in questo caso tali miglia non possono essere utilizzate per passaggi di livello.

Si sviluppi lo Use Case Diagram corrispondente.