

## SE2: Esercitazione 24/1/2013

Utilizzando come spunto il codice sviluppato a lezione per l'occupazione dell'aula, scrivere un sistema in grado di gestire le prenotazioni delle poltrone di un cinema.

Si numerino le sedie con un numero crescente, da 0 a 15, su file numerate da 0 a 9 (una struttura dati  $(N+1)*(M+1)$ )

Si accettino prenotazioni nella forma

***Prenota Mario Rossi -> le coordinate del posto prenotato***

E cancellazioni nella forma

***Cancella Mario Rossi -> true/false***

Il sistema deve anche poter fornire:

- 1) il numero di posti ancora liberi;
- 2) la presenza o meno della prenotazione ad un certo nome.