

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE

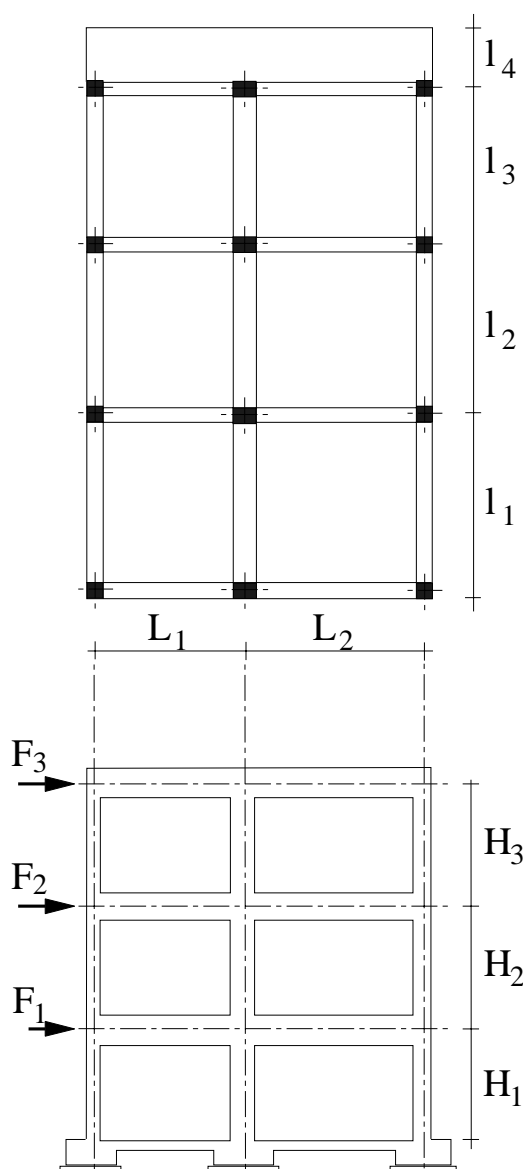
CORSO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI I

Anno Accademico 2004-2005

Prof. Ing. Ciro Faella  
Dott. Ing. Enzo Martinelli

Allievo: \_\_\_\_\_ Matricola: \_\_\_\_/\_\_\_\_

### TELAIO PIANO IN C.A.



$l_1 \dots l_4$  luci del solaio

N = numero di lettere del nome

C = numero di lettere del cognome

se  $N+C$  è pari:  $H_i = 3.50$  m

se  $N+C$  è dispari:  $H_i = 4.00$  m

$L_1 = 4.50 + 0.10 N - 0.10 C$

$L_2 = 5.00 + 0.10 C - 0.10 N$

Per la determinazione delle forze orizzontali si assuma che la struttura si trovi in zona sismica.