

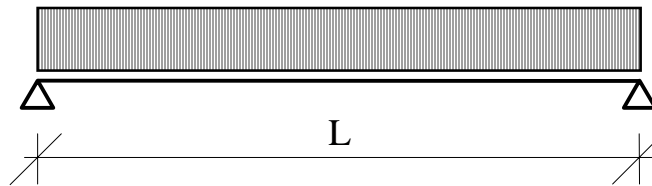
**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO**  
**FACOLTÀ DI INGEGNERIA**  
Laurea Specialistica in Ingegneria Civile  
Corso di Tecnica delle Costruzioni II

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

A.A. 2007/08

Allievo 1: \_\_\_\_\_ Matricola 1: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Allievo 2: \_\_\_\_\_ Matricola 2: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

**Progetto Trave in C.A.P.**



$$L = 20.0 + (N_1 + C_1) - 0.50 (N_2 + C_2) \text{ [m]}$$
$$q_k = 18.0 + 0.50 (N_2 + C_2) - 0.25 (N_1 + C_1) \text{ [kN/m]}$$
$$g_k' = 3.0 \text{ kN/m}^2$$
$$i = 2.0 + 0.05 (C_1 - C_2) \text{ [m]}$$

*Matricole entrambe pari*

Tipologia n.1: Sistema di Precompressione: **Armatura pre-tesa**