



Seminario

Analisi non lineare delle strutture: aspetti importanti nella modellazione

ing. Leonardo Bandini

- aspetti importanti sul comportamento non lineare
- progettazione secondo resistenza vs progettazione secondo deformazione (strength-based vs deformation-based design)
- progettazione secondo prestazione (performance based design)
- progettazione della capacità (capacity design)
- stati limite e rapporto domanda/capacità
- esempi applicativi dell'utilizzo della analisi pushover nell'ottica della valutazione e riduzione della vulnerabilità sismica di edifici esistenti
- analisi dinamica nonlineare vs analisi pushover

Il seminario si svolgerà lunedì 7 luglio alle ore 10 presso l'aula magna della facoltà di ingegneria.

Contatti:
prof. Adolfo Santini
ing. Francesco Nucera
francesco.nucera@unirc.it
tel. 0965 875221