

Risposta sismica di edifici monumentali in muratura: analisi non-lineare dinamica e statica.

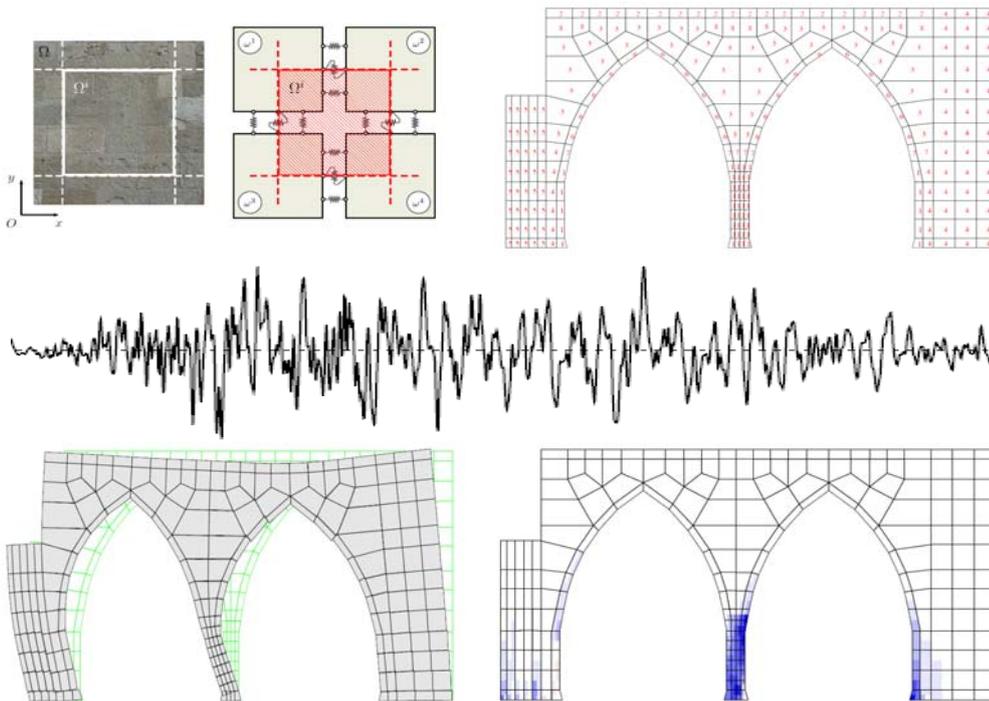
Finalità della sessione speciale

L'oggetto di questa sessione è costituito dalla modellazione numerica degli edifici monumentali in muratura. Per queste strutture, sia a causa delle peculiari caratteristiche tipologiche (es. chiese, torri) che per la complessità dei materiali (es. differenti tessiture e micro-strutture) è spesso opportuno ricorrere a strumenti di analisi numerica specifici.

Le attuali potenzialità di calcolo permettono di eseguire analisi sismiche adottando approcci non-lineari sia in campo dinamico che statico-equivalenti, e sono particolarmente benvenuti i contributi che mettano a confronto le differenti metodologie.

Invio sommari

La sottomissione deve essere effettuata tramite il sito web <http://convegno.anidis.it> indicando il codice della sessione (**SS.1**). La scadenza è fissata per il 28 febbraio 2011 (per info ed aggiornamenti consultare il sito web dell'evento).



CONTATTI

Siro Casolo

Dipartimento di Ingegneria
Strutturale
Politecnico di Milano
P.za Leonardo da Vinci 32
20133, Milano
siro.casolo@polimi.it

Organizzatori della sessione speciale

Siro Casolo

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133, Milano.
E-mail: siro.casolo@polimi.it

Gabriele Milani

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133, Milano.
E-mail: gabriele.milani@polimi.it

Antonio Tralli

Dipartimento di Ingegneria, Università di Ferrara, Via Saragat 1, 44100 Ferrara.
E-mail: antoniomichele.tralli@unife.it