

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

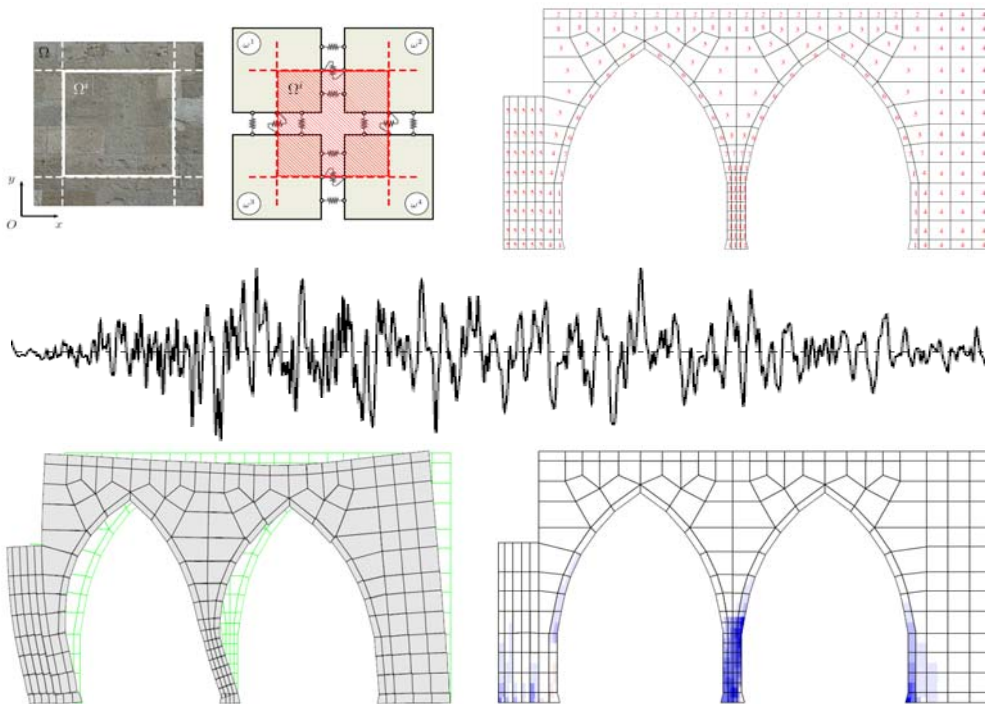
### Finalità della sessione speciale

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](mailto: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](mailto: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](mailto:gabriele.milani@polimi.it)

#### *Antonio Tralli*

Dipartimento di Ingegneria, Università di Ferrara, Via Saragat 1, 44100 Ferrara.  
E-mail: [antonio.michele.tralli@unife.it](mailto:antonio.michele.tralli@unife.it)