



## L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Caltanissetta

con la collaborazione di:

**cspfea**



organizza il seminario formativo su:

# Progetto di recupero di beni esistenti

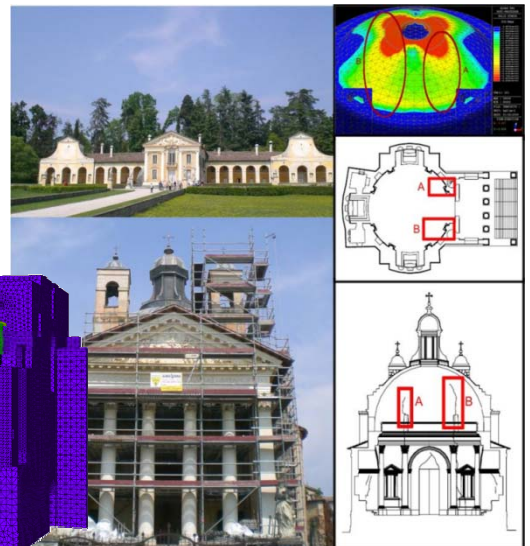
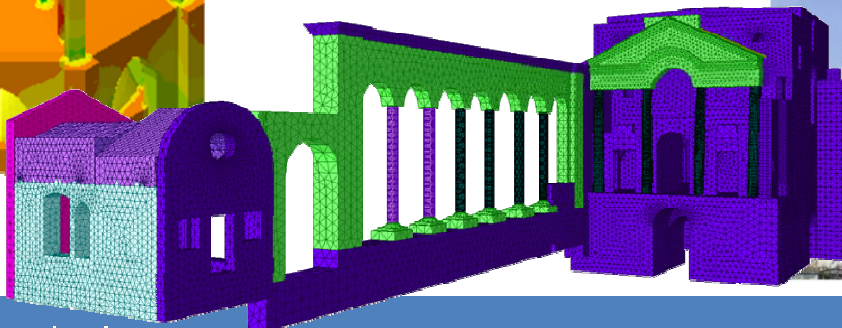
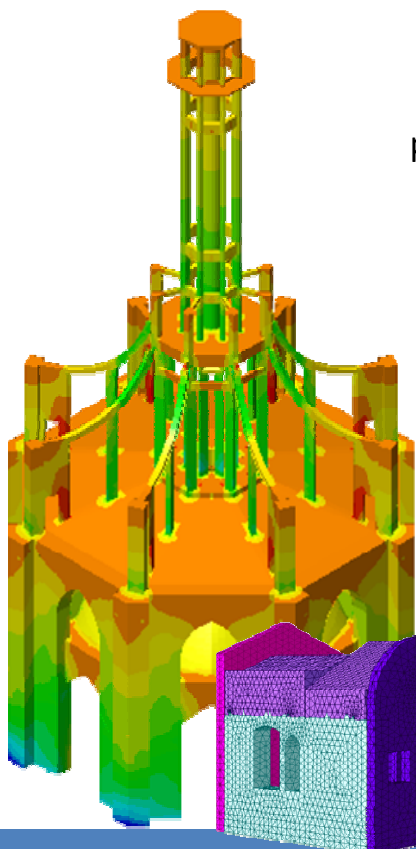
*Analisi della vulnerabilità sismica e gestione commessa*

11 Marzo 2014

dalle 15.00 alle 19.15

presso la Sala Conferenze dell'Istituto Testasecca  
viale della Regione, 1 - Caltanissetta

*Partecipazione gratuita – Riconoscimento 3 CFP*



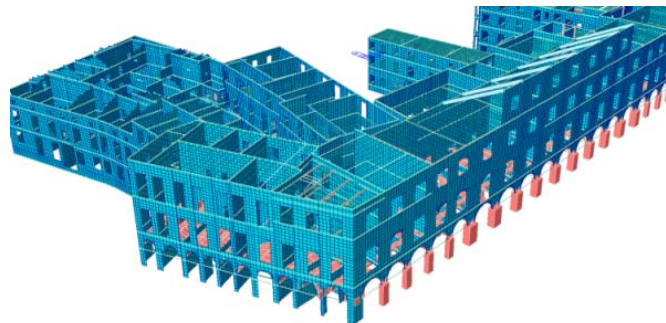
### Obiettivi del Seminario

Con le nuove Normative in materia di calcolo strutturale (Norme Tecniche sulle Costruzioni, Eurocodici) si impone la necessità di affidare l'analisi strutturale a codici di calcolo in grado di produrre risultati affidabili e controllabili. In particolare le strutture esistenti, in CA, acciaio e

soprattutto in muratura, necessiteranno di verifiche alla luce dei nuovi carichi sismici e di eventuali adeguamenti. In passato, per strutture miste prevalentemente in muratura, una buona analisi statica equivalente o un metodo POR erano sufficienti, oggi una progettazione di qualità richiede più spesso analisi Pushover o

analisi dinamiche non lineari. Il Seminario intende affrontare in mezza giornata le migliori pratiche di modellazione di strutture ed infrastrutture esistenti, presentando numerosi esempi pratici ed evidenziando le implicazioni di una buona e corretta procedura operativa.

**Quando?** 11 Marzo 2014 dalle ore 15.00 alle ore 19.15  
**Dove?** Sala Conferenze Istituto Testasecca Caltanissetta



## Agenda della giornata

- 15.00 Registrazione partecipanti
- 15.15 Saluti e presentazione della giornata  
*Ing. F. Corvo – Presidente Ordine Ingegneri Caltanissetta*
- 15.30 Discussione di un progetto pratico con diverse tipologie di soluzioni  
*Ing. G. Linguanti*
- 16.30 Tecniche di modellazione per ponti ed edifici esistenti in muratura  
*Ing. C. Tuzza – CSPFea*
- 17.30 Tecniche di modellazione e analisi lineari e non lineari di strutture in CA  
*Ing. L. Griggio – CSPFea*
- 18.30 Le strutture e l'interazione con il BIM  
*Ing. P. Segala – CSPFea*
- 19.15 Registrazione uscita seminaristi e consegna attestato

L'Ordine degli ingegneri della provincia di Caltanissetta nell'ambito della competenza professionale, riconosce all'evento 3 CFP (Crediti Formativi Professionali)

## Modalità di iscrizione

Si prega di confermare la partecipazione inviando il modulo compilato via fax al numero +39 0934553195 o a mezzo mail all'indirizzo [info@ordineingegnericli.it](mailto:info@ordineingegnericli.it)

La partecipazione al seminario è gratuita.

E' prevista la registrazione in entrata ed in uscita di ogni partecipante.

Organizzazione a cura di:  
Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta  
Viale Trieste, 281 - Caltanissetta  
Tel +39 0934551860  
Fax +39 0934553195  
[info@ordineingegnericli.it](mailto:info@ordineingegnericli.it)

## Dati del partecipante

Si prega di compilare, in stampatello, TUTTI i campi richiesti

Tit. \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_

Azienda/ Società/ Ente \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_