



Viadotto sull'Adige (VR)
Lombardi Reico Ingegneria Srl



Ponte fiume Arno
Ing. Viviani
SE.I.CO Srl

Organizzazione Corso a cura di:
CSP Academy e CSPFea s.c. distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti MIDAS



www.cspfea.net



www.cspacademy.net



In frontespizio: Ponte Della Valle,
Prof. E. Spacone, Ing. G. Camata, ASDEA srl

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 nonlineari.

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.

Sarà anche l'occasione per valutare le potenzialità del software MIDAS/Gen in casi concreti di progettazione quotidiana.



Con il Patrocinio di:



Federazione
Ordini
Ingegneri
Toscana



Ordine
Ingegneri
Pistoia



Ordine Ingegneri
Lucca



Ordine Ingegneri
Prato

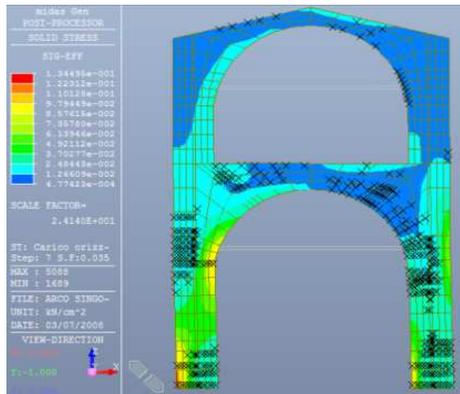


Ordine Ingegneri
Pisa

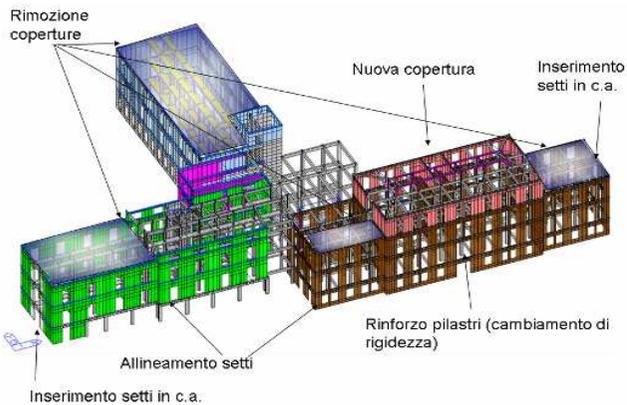
Organizza il Seminario: PONTI ED EDIFICI. APPLICARE LE ANALISI PREVISTE DALLE NUOVE NTC 2008 ED EUROCODICI



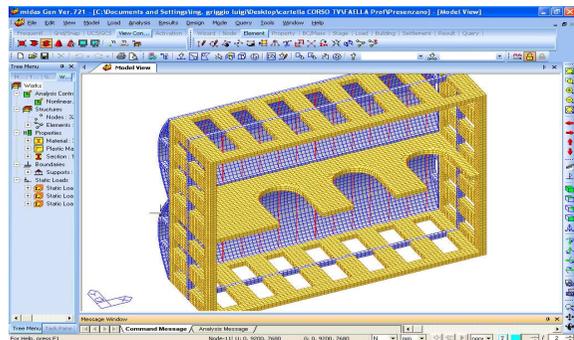
Venerdì 14 Novembre 2008
Ore 9.00
Sala "Nardi"
c/o Provincia di Pistoia
Piazza S. Leone, 1 – Pistoia -



Prof. Giuriani, Riva et al. et al.



www.asdea.net



Prof. Faella et al. Univ. NA

Iscrizione :

Il corso è gratuito, ed i posti disponibili sono limitati pertanto è richiesta l'iscrizione inviando il presente modulo ai recapiti:
 Fax 0429 610021
 E-mail a segreteria@cspfea.net

CHIEDO L'ISCRIZIONE AL SEMINARIO EDIFICI E PONTI ESISTENTI PISTOIA – 14 NOVEMBRE 2008

Cognome

Nome

Ragione sociale

E-mail

Telefono

Indirizzo

Informazioni :

Segreteria CSPfea s.c.,
 tel. 0429/602404,
 fax. 0429/610021
segreteria@cspfea.net

Nel rispetto del D. Lgs. 196/2003 e successivi emendamenti a tutela della privacy, i dati forniti saranno utilizzati per la sola gestione del corso. Si desidera ricevere informazioni sugli sviluppi del software della famiglia MIDAS, sull'organizzazione di futuri Corsi, Eventi e Fiere

SI NO

PROGRAMMA DEL CORSO

08.45	Registrazione
09.00 09.15	Saluti delle Autorità della Provincia di Pistoia: Presidente Sig. Gianfranco Venturi Dott.Ing. Paolo Mazzoni Dirigente del Dipartimento Viabilità ed Infrastrutture di Comunicazione Dott. Ing. Paolo Bellezza Dirigente del Servizio Sicurezza – Formazione ed Informazione
09.15 10.00	Nuovo ponte alla “Navetta” sul fiume Arno, Pontedera –Pisa- Ing. Massimo Viviani SE.I.CO Srl -Lucca -
10.00 11.00	Tipologie e problematiche relative alla modellazione in ambito FEM Ing. Giovanni Buratti SE.I.CO Srl - Lucca-
11.00 11.15	Coffe break
11.15 11.30	I portali web per gli Ingegneri Strutturisti: l'esempio di BUILDUP
11.30 12.15	Esempi di analisi Pushover di edifici con schemi a Telaio Equivalente (metodo SAM, prof. Magenes). Un esempio di procedura guidata. Ing. Luigi Griggio, CSPFea s.c., Este
12.15 13.00	Modellazione di edifici e strutture in muratura esistenti. Utilizzo del Modello “Strumas” (Structural Masonry, Prof. Pande, Swansea). Ing. Luigi Griggio, CSPfea s.c., Este
13.00 13.15	Domande e Risposte
13.15	Consegna attestati
<i>Al termine del Seminario verrà rilasciato un attestato di partecipazione.</i>	