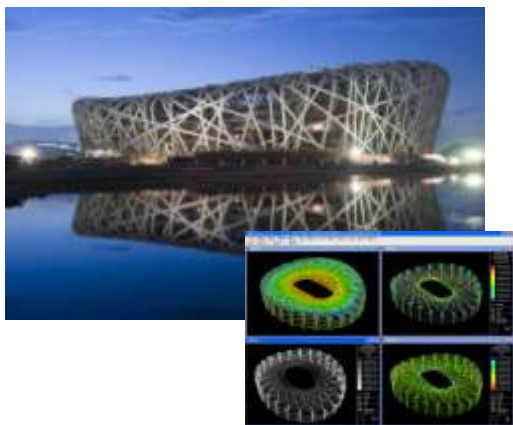




Progetto esecutivo molo "c" ed avamporio
aeroporto Leonardo da Vinci - Fiumicino
Studio SB&partners



Beijing Olympic National Stadium

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

OBIETTIVI DEL CORSO

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 Corso permetterà di valutare tutte le principali funzioni di MIDAS/Gen, con un percorso guidato passo passo, dalla modellazione alle verifiche.

Sarà fornita gratuitamente a tutti i partecipanti una versione trial per 90gg del software, che permetterà lo svolgimento degli esempi guidati.

IMPORTANTE: Ogni partecipante dovrà presentarsi munito di proprio pc portatile.

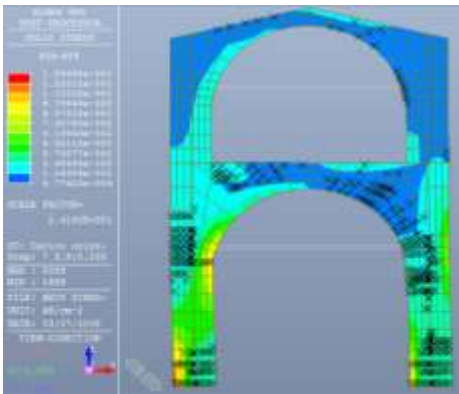


Corso di aggiornamento NTC2008 ed Eurocodici (EC2, EC3, EC7, EC8):

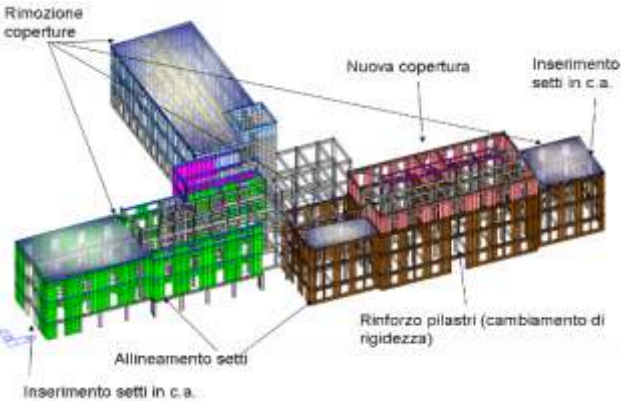
Progettazione di un edificio in CA ed acciaio con MIDAS/Gen.



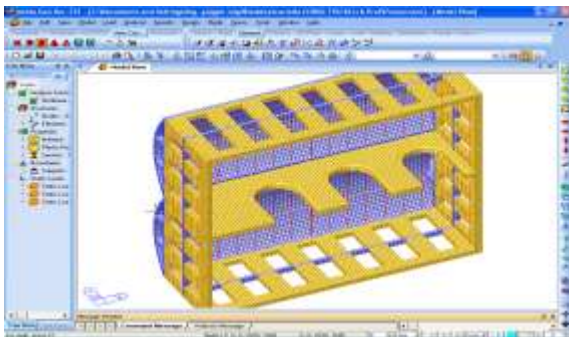
Venerdì 10 Luglio 2009
In Via Carlo Pisacane n. 49/h
IMOLA (BO)



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 CORSO DI AGGIORNAMENTO CON MIDAS/Gen IMOLA 10 Luglio 2009

Cognome

Nome

Società/Studio.....

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 dei software della famiglia MIDAS, sull'organizzazione di futuri Corsi, Eventi e Fiere

PROGRAMMA DEL CORSO

- 14.45 - 15.00 Registrazione partecipanti
- 15.00 - 15.30 Consegna di una licenza del software MIDAS/Gen trial version per 90gg ed installazione su portatile.
- 15.30 - 16.00 Introduzione al software, avvio di un progetto e modellazione geometrica e di materiale di un edificio.
- 16.00 - 16.30 Analisi RSA dello stesso edificio precedentemente modellato e lettura dei risultati.
- 16.30 - 17.00 Coffe break
- 17.00 - 17.30 Design CA secondo EC2
- 17.30 - 18.00 Design acciaio secondo EC3
- 18.00 - 18.30 Dimensionamento fondazioni secondo EC7. Domande e risposte

