

Incontro tecnico gratuito per l'avviamento all'uso del software CMP

Reggio Emilia 17-04-2014 h 14.30-18.30

Sede

Holiday Inn Express Reggio Emilia

Via Meuccio Ruini 7

42100 Reggio Emilia RE

In Collaborazione con



Relatore: Ing. Carlo Rossi

Responsabile del settore Strutture della Cooperativa Architetti e Ingegneri Progettazione di Reggio Emilia; svolge e coordina le attività di progettazione e direzione lavori di strutture per edifici civili e industriali e per opere infrastrutturali sia in ambito pubblico che privato; responsabile della progettazione e dello sviluppo del software di analisi strutturale generale CMP.

Obiettivi del corso:

Fornire una panoramica delle principali funzionalità del software CMP sia sotto il profilo della operatività e della organizzazione logica del software, sia sotto quello della corrispondente applicazione pratica delle normative di riferimento per la progettazione.

PROGRAMMA
Ore 14.45 - Introduzione a CMP
Le motivazioni della nascita La logica di sviluppo L'ambiente di lavoro Le operatività generali La flessibilità di utilizzo
Ore 15.30 - Il caso pratico di una struttura in ca secondo DM2008-Modellazione
La definizione dei parametri generali di normativa La Modellazione automatica del telaio tridimensionale di partenza La modifica della modellazione automatica e la definizione di sezioni L'inserimento delle pareti bidimensionali e la modifica delle aree di carico L'analisi statica e sismica
Ore 16.00 - Il caso pratico di una struttura in ca secondo DM2008-Progetto-Verifica
La gestione automatica delle combinazioni secondo DM2008 La logica di progettazione La progettazione di elementi monodimensionali tipo TRAVE La progettazione di elementi monodimensionali tipo PILASTRO La progettazione di elementi bidimensionali (cenni) La progettazione di elementi di fondazione (cenni)
Ore 17.00 La fase di restituzione elaborati di progetto
Esempi di elaborati grafici: cassetta di piano, travata, pilastrata ... La "Relazione" sul modello di calcolo
Ore 17.30 - Esempi di strutture con altri materiali (acciaio, legno)
Esempi pratici già realizzati (cenni)

Modalità di partecipazione

La partecipazione al seminario è **gratuita** e aperta a tutti, previa iscrizione online dal sito www.edilizianamirial.it sezione Formazione. **Dopo l'iscrizione seguirà mail con voucher da stampare.** Si invita ad indicare una e-mail per ogni partecipante.

L'Attestato di Partecipazione sarà inviato ad ogni partecipante per email insieme agli atti del seminario.

Materiale gratuito distribuito a tutti i partecipanti

- ▶ DVD contenente
 - ◆ **Il programma CMP** in versione DEMO limitato a 50 nodi.
 - ◆ 3 software completi: Carico Incendio, Progettazione Attività Autorimessa e Gestione Ufficio monoutenza.
 - ◆ Progetti reali e funzionanti di Certificazione Energetica, Progettazione Fotovoltaica
 - ◆ 2 applicazioni pratiche di FSE (Fire Safety Engineering).
 - ◆ Versione di valutazione dei software Namirial, senza limiti di tempo ma con dei limiti nelle funzionalità.
- ▶ Catalogo prodotti Namirial gamma Microsoftware e BM Sistemi.

Per info contattare

BM Sistemi

97015 Modica (RG) Via Sacro Cuore, 114/C
Tel. 0932.763691 - Fax 0932.459010
commerciale@edilizianamirial.it

Microsoftware

60131 Ancona (AN) - Via Breccie Bianche, 158/A
Tel. 071.205380 - Fax 199.401027
commerciale@edilizianamirial.it

Effettua la preiscrizione qui. [CLICCA QUI!](#)