

Evento Gratuito

Corso base uso software CMP Analisi Strutturale

Reggio Emilia 03 maggio 2018
h 9.00-13.00 / 14.30-18.30

Sede
CAIREPRO
via Meuccio Ruini 6, 42124 Reggio Emilia

In Collaborazione con



ATTENZIONE

Ai partecipanti verrà rilasciata una versione completa del programma funzionante per un periodo limitato di tre mesi

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.

Programma

Il corso intende illustrare le funzionalità del software CMP attraverso l'elaborazione di un modello di calcolo di un edificio, articolata nelle seguenti fasi:

- Impostazione dei dati generali;
- creazione del modello di calcolo;
- introduzione e modifica delle proprietà degli elementi, dei carichi e delle opzioni di analisi;
- calcolo a elementi finiti – analisi statica e dinamica, visualizzazione e valutazione dei risultati;
- combinazioni di carico e analisi automatica delle peggiori condizioni per i vari stati limite;
- progetto e verifica degli elementi strutturali – gerarchia delle resistenze
- restituzione delle tavole di disegno e delle relazioni di calcolo

Oltre all'illustrazione delle funzionalità del programma, verranno anche toccati sinteticamente i temi più importanti relativi all'analisi numerica delle strutture in relazione al progetto di edifici reali e alla validazione del calcolo.



Materiale gratuito distribuito a tutti i partecipanti

Software CMP in versione completa totalmente funzionante per tre mesi dalla data del corso.

Versione di valutazione dei software Namirial, senza limiti di tempo ma con dei limiti nelle funzionalità e catalogo prodotti.

Modalità di partecipazione

Per partecipare al corso è necessario effettuare la preadesione gratuita sul sito Edilizia Namirial, sezione [Formazione](#), pagina Seminari tecnici gratuiti.

Dopo l'iscrizione seguirà mail con voucher da stampare

Per info

Edilizia Namirial

Tel. 071/205380 Fax 199401027

formazione@edilizianamirial.it

[ISCRIVITI QUI](#) PER PARTECIPARE AL CORSO