

## QUOTE DI ISCRIZIONE

- € 250,00 Inclusa la quota associativa CTE 2013
- € 150,00 Soci CTE in regola con la quota associativa 2013

Il versamento della quota, a favore di C.T.E., Via Giacomo Zanella 36, 20133 Milano, può essere effettuato tramite:

- bonifico su conto C.T.E. presso Intesa San Paolo  
IBAN IT 49 N 03069 01604 100000005511
- conto corrente postale n. 37274206

Il modulo di iscrizione e l'attestazione del pagamento della quota vanno trasmessi al C.T.E. entro il 13 maggio 2013, via:

- fax al numero 02 365 61 563
- o posta elettronica all'indirizzo [info@cte-it.org](mailto:info@cte-it.org)



C.T.E.: COLLEGIO DEI TECNICI  
DELLA INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA  
Via Giacomo Zanella, 36 – 20133 Milano  
telefono 02 36 55 88 34 fax 02 365 61 563

[info@cte-it.org](mailto:info@cte-it.org) [www.cte-it.org](http://www.cte-it.org)



**COLLEGIO DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA**

**CORSO**

## **LA RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE DEGLI EDIFICI INDUSTRIALI**

**Milano, 17 e 18 maggio 2013**

**Coordinatore: Marco di Prisco**

Sede del Corso:  
**Aula Beltrami**  
Politecnico di Milano  
P.zza Leonardo da Vinci 32

## PRESENTAZIONE

Il tema della riqualificazione strutturale degli edifici industriali a seguito del terremoto dell'Emilia Romagna è sicuramente un tema centrale per molti progettisti e ricercatori che operano nell'ambito della prefabbricazione.

Sebbene la ricerca abbia da oltre un decennio avviato indagini teorico-sperimentali di ampio respiro sul tema, sicuramente il trasferimento di molti risultati dalla ricerca alla progettazione esecutiva dell'intervento di riqualificazione apre la strada a molti dubbi inerenti il comportamento dell'insieme strutturale, il rispetto della gerarchia delle resistenze ed infine la valutazione della duttilità del singolo vincolo introdotto o preesistente.

Il corso si propone di mettere a confronto idee e risultati ottenuti da esperti del settore per giungere ad una analisi critica dei molti aspetti coinvolti favorendo una maggiore preparazione su un tema non semplice e sul quale non esiste una cultura progettuale sedimentata ed opportunamente inquadrata.

## PROGRAMMA

### Venerdì 17 maggio

#### TEORIE DI INTERVENTO PER L'ADEGUAMENTO SISMICO

08:45 *Apertura segreteria e registrazione*

09:15 *Introduzione dei lavori*

**Marco DI PRISCO**, Politecnico di Milano

09:30 *I risultati della ricerca europea*

**Giandomenico TONIOLO**, Politecnico di Milano

10:15 *Pausa*

10:45 *Connessioni pannelli-struttura: sistema isostatico*

**Paolo NEGRO**, Joint Research Centre

11:15 *Connessioni pannelli-struttura: sistema integrativo*

**Antonella COLOMBO**, Assobeton

11:45 *Connessioni pannelli-struttura: sistema dissipativo*

**Fabio BIONDINI**, Politecnico di Milano

12:15 *Una risposta bilanciata con connessioni dissipative*

**Paolo RIVA**, Università di Bergamo

#### TECNICHE DI INTERVENTO PER L'ADEGUAMENTO SISMICO

14:30 *La connessione elemento di copertura-trave*

**Beatrice BELLETTI**, Università di Parma

15:15 *La connessione trave-colonna*

**Marco SAVOIA**, Università di Bologna

16:00 *Pausa*

16:30 *La connessione colonna-base di fondazione*

**Davide BELLOTTI**, Eucentre Pavia

17:15 *Discussione*

18:00 *Chiusura dei lavori*

### Sabato 18 maggio

#### ESEMPI DI INTERVENTI REALIZZATI

08:45 *Apertura segreteria e registrazione*

09:00 *Edificio con travi a doppia pendenza ed elementi binervati*

**Gianluigi FREGOSI**, professionista in Lecco

09:45 *Copertura piana con elementi a shed*

**Marco MANZONI**, Magnetti Building

10:30 *Pausa*

11:00 *Copertura piana con travi Y*

**Marco LAMPERTI**, Politecnico di Milano

11:45 *Discussione finale*

12:30 *Chiusura dei lavori*

## MODULO DI ISCRIZIONE

### LA RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE DEGLI EDIFICI INDUSTRIALI

Milano, 17-18 maggio 2013

Inviare entro il 13 maggio 2013 a C.T.E. tramite e-mail ([info@cte-it.org](mailto:info@cte-it.org)) o fax (02.36 56 1563)

*Si prega di scrivere in stampatello*

Cognome .....

Nome .....

Socio C.T.E.  Rinnovo  Nuovo socio

La ricevuta per la quota di iscrizione al Corso (*in esenzione I.V.A.*) deve essere intestata a:

Ragione sociale .....

Via ..... n° .....

C.A.P. .... Città ..... Prov. ....

cellulare .....

e-mail .....

**Il versamento della quota (€..... ) è stato effettuato tramite:**

bonifico, del quale si allega copia del versamento

c.c.p. , del quale si allega copia del bollettino.

Autorizzazione ai sensi della Legge 196/2003

Firma..... Data.....