

DIAGNOSTICA STRUTTURALE **Principi generali e interventi su muratura e C.C.A.**

**Hotel Europa, Via Boldrini 11 Bologna,
23 settembre 2010 (9.00 – 13.00 e 14.30 – 17.30)**

Questo corso costituisce un supporto per l'elaborazione di una valutazione sull'idoneità strutturale di un edificio, sulla scorta delle previsioni delle NTC.

Dopo aver illustrato una serie d'indagini, preliminari e di dettaglio, si rendono chiari i compiti del Tecnico diagnostico ed i mezzi a sua disposizione.

Vengono quindi forniti gli elementi guida per un adeguato inquadramento del problema diagnostico, che, a partire dalle risultanze acquisite, consentirà di formare il quadro diagnostico della struttura oggetto d'indagine.

Al termine del giudizio diagnostico, il Tecnico potrà esprimersi sulle condizioni di sicurezza strutturale, sulla priorità degli interventi, anche in relazione alle finalità oggetto delle opere di adeguamento strutturale.

PROGRAMMA

I Parte: Introduzione

Principi fondamentali NTC

Classificazione interventi su edifici esistenti

Indagini strutturali preliminari

Indagini strutturali dettagliate

II Parte: Edifici Muratura

Sicurezza: Definizioni e Requisiti

Livelli di conoscenza LC e fattori di confidenza FC

Combinazioni delle azioni e valutazione dell'azione sismica

Criteri di verifica: Metodi di analisi globale

III Parte: Edifici in C.C.A.

Sicurezza: Definizioni e Requisiti

Livelli di conoscenza LC e fattori di confidenza FC

Combinazioni delle azioni e valutazione dell'azione sismica

Criteri di verifica: Metodi di analisi globale

IV Parte:

Esempi di diagnostica strutturale

V Parte:

Esempi di nuove tecnologie (a cura di Schnell Spa)

RELATORE

Dott. Ing. Pierpaolo Cicchiello

Strutturista, AISC Professional Member, esperto UNI-ISO 9927-1, ingegnere OTIA. Svolge attività didattica presso il Politecnico di Milano. Autore del volume "Diagnostica strutturale. Dalla diagnosi all'intervento secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni". 2010. Maggioli Editore.

**Per informazioni, iscrizioni
ed aggiornamenti sul programma
del Convegno:**

LAURA RINALDI

- Tel. 0541/628645
- Fax 0541/628768
- Laura.rinaldi@maggioli.it
- www.convegni.maggioli.it

Segreteria organizzativa

- Tel. 0541/628784 (Natalia Carrera)
- convegnimaggioli@maggioli.it

SCHEDA DI ISCRIZIONE
da compilare ed inviare via Fax al n. 0541 628768
LAURA RINALDI

DIAGNOSTICA STRUTTURALE
Principi generali e interventi su muratura e C.C.A.

Bologna, 23 settembre 2010 (9.00 – 13.00 e 14.30 – 17.30) Hotel Europa, Via Boldrini 11

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Speciale iscrizione anticipata:- 20% entro il 10 settembre 2010!!

PER ISCRIZIONE ENTRO IL 10 SETTEMBRE 2010

Quota iscrizione per ogni partecipante: € 120* + IVA 20% (anziché € ~~150~~ + IVA 20%)

PER ISCRIZIONE DOPO IL 10 SETTEMBRE 2010

Quota di partecipazione per ogni partecipante: € 150,00* + IVA 20%

* Le suddette quotazioni si intendono esenti IVA per gli Enti Pubblici, ai sensi dell'art. 10, D.P.R. n. 633/72, così come dispone l'art. 14, comma 10, Legge n. 537 del 24/12/93 La quota comprende l'accesso al Convegno ed il ritiro del materiale didattico.

La quota comprende l'accesso alla sala lavori

L'organizzazione è lieta di offrire ai partecipanti il coffee break

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE: a richiesta verrà rilasciato l'attestato di partecipazione al Convegno

MODALITA' DI PAGAMENTO

Versamento sul Conto Corrente Postale n. 31669567 intestato a Maggioli Spa – Clienti 03

Via del Carpino 8, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN) – **indicare come causale: 05FPVR100424**

Bonifico Bancario IBAN IT47Y053876802000000006525 intestato a Maggioli Spa c/o Banca Popolare dell'Emilia Romagna Ag. di Santarcangelo di Romagna - **indicare come causale: 05FPVR100424**

Carta di credito (N.B. solo con numeri a rilievo)

AMERICAN EXPRESS

CARTA SI'

VISA

DINERS CLUB

MASTERCARD

Numero _____

scadenza _____

DATI ANAGRAFICI

Nome e Cognome del partecipante:			
Professione:			
Soggetto Fattura:			
Via:		Num.	
CAP	Città	PR	
Tel.		Fax	
E-mail:			
Partita IVA:			
Codice Fiscale			

Qualora l'annullamento dell'iscrizione venga comunicato a meno di 7 giorni dall'inizio della manifestazione, l'organizzazione provvederà alla fatturazione della relativa quota. **Garanzia di riservatezza:** informativa ex Art.13 D. Lgs. n. 196/2003. Autorizzo a trattare i dati per scopi organizzativi, promozionali e fiscali. Titolare del trattamento è Maggioli Spa. L'interessato può esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/2003.

Data _____

Firma _____