

Organizza il SEMINARIO FORMATIVO:

Caratterizzazione del conglomerato cementizio in opera mediante l'impiego di indagini non distruttive

VENERDÌ 24 Giugno 2005 dalle ore 09:00 alle 13:00

SABATO 25 Giugno 2005 dalle ore 15:00 alle 19:00

presso "Hotel Grasseti" - Corridonia (MC)

La partecipazione al corso consentirà di acquisire ore utili di addestramento per l'accesso agli esami di qualificazione e certificazione del personale addetto all'esecuzione di prove non distruttive su strutture in calcestruzzo, calcestruzzo armato normale e precompresso, secondo il regolamento CICPND (Centro Italiano di Coordinamento Prove non Distruttive, organismo riconosciuto dal SINCERT).

TEMI TRATTATI:

- L'uso delle tecniche sperimentali non distruttive per la valutazione dello stato di consistenza degli edifici.
- Nozioni sul sistema certificativo di cui al Regolamento del CICPND (Centro Italiano di Coordinamento per le prove Non Distruttive - organismo riconosciuto dal SINCERT) secondo le prescrizioni impartite dalla UNI EN 473 (Qualifica e certificazione del personale addetto alle prove non distruttive), sul sistema qualità, con riferimento alle funzioni ed all'attività dei principali organi operativi e sulle procedure e finalità generali.
- La OPCM 02/03/03, n. 3274 e successive modificazioni ed integrazioni.
- Identificazione delle armature all'interno dei getti di conglomerato cementizio mediante indagine pacometrica.
- Valutazione dell'indice di rimbalzo dello sclerometro.
- Valutazione del tempo di propagazione di impulsi vibrazionali ad alta frequenza (ultrasuoni) in campioni o strutture in conglomerato cementizio armato o precompresso.
- Misura dello spessore degli strati di conglomerato carbonatato mediante uso di indicatore chimico.
- Estrazione di provini cilindrici (carotaggio) da strutture in conglomerato cementizio armato. Prova a compressione.

Docenti:

Prof. Dott. Ing. *Giovanni Menditto* (Dipartimento di Architettura, Costruzioni e Strutture - Università Politecnica delle Marche)

Prof. Dott. Ing. *Antonello Porco* (LIVELLO 3CICPND) (Dipartimento di Strutture - Università della Calabria)

Geom. *Stefano Bufarini* (LIVELLO 3CICPND) (Dipartimento di Architettura, Costruzioni e Strutture - Università Politecnica delle Marche)

Geom. *Vincenzo D'Aria* (LIVELLO 3CICPND) (Dipartimento di Architettura, Costruzioni e Strutture - Università Politecnica delle Marche)

Avv. *Salvatore Menditto* (Libero Professionista)

Costo del corso: 250,00 Euro + IVA

La partecipazione al corso rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi da attività libero professionali (artt. 53 - 54 del DPR22.12.1986 n°917 e successive modificazioni).

MODULO DI ADESIONE / RICHIESTA MATERIALE INFORMATIVO CARTACEO

Cognome e Nome

Società / Ente

Indirizzo Società o Ente dove recapitare modulo di adesione

Tel e fax

e-mail sito:

Sono interessato a ricevere Brochure informativa e modulo di iscrizione per partecipare al seminario.

Il presente form deve essere inviato mezzo fax al numero: 071 2861 749

o tramite e-mail al seguente indirizzo: info@drcitalia.it