

## NORME DI PARTECIPAZIONE:

### 66ª Giornata di Aggiornamento CIAS

**A)** Le richieste di adesione dovranno essere inoltrate inviando all'ORDINE degli INGEGNERI della Provincia di TRAPANI, per mail a [segreteria@ording.tp.it](mailto:segreteria@ording.tp.it) o per fax al numero 0923 554795, la scheda di adesione e copia del pagamento della quota di partecipazione.  
L'iscrizione é valida pagando la quota di partecipazione.

**B)** Il pagamento della quota può essere effettuato:

- tramite versamento su conto corrente bancario c/o CREDEM - sede di Trapani IBAN IT 04 E 03032 16400 010000034020 intestato a Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trapani, causale: **Incontro CIAS 2011**.

- tramite versamento su conto corrente postale n° 10436913 intestato a Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trapani, causale: **Incontro CIAS 2011**.

L'Ordine provvederà ad emettere ricevuta.

**C)** Iscrizioni entro venerdì **14/10/2011**.

#### Nota:

l'attività di formazione rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (articolo 53 e 54 del D.P.R. 22.12.1986 N. 817 e successive modifiche).

## COMPONENTI DEL CIAS

### Comitato di Consulenza Scientifica

Prof. Lorenzo Jurina  
Prof. Giuseppe Mancini  
Ing. Settimo Martinello  
Prof. Enzo Siviero  
Prof. Sergio Tattoni

### Membri Onorari

Prof. Angelo Di Tommaso  
Prof. Antonio Migliacci  
Prof. Piero Pozzati  
Prof. Bernhard Schrefler  
Prof. Theodossios Tassios

Per informazioni rivolgersi a:

#### CIAS

Via L. Zuegg 20, 39100 Bolzano

Tel. 0471 543100 - 543111

Fax 0471 543101

[cias.italia@gmail.com](mailto:cias.italia@gmail.com)

[www.4emme.it/cias.htm](http://www.4emme.it/cias.htm)

### Ordine degli Ingegneri Provincia di Trapani

Largo Madonna 4, 91100 Trapani

Tel. 0923 554797

Fax 0923 554795

[segreteria@ording.tp.it](mailto:segreteria@ording.tp.it)

[www.ording.tp.it](http://www.ording.tp.it)

## Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale – Scientifico

e

Ordine degli Ingegneri della Provincia  
di Trapani

organizzano la  
**GIORNATA DI AGGIORNAMENTO**

## COLLAUDO DELLE STRUTTURE ALLA LUCE DELLE NUOVE NORMATIVE



sponsor:

**4 EMME Service S.p.a.**

**Tecnochem Italiana S.p.a.**

Sala Convegni dell'Ordine Ingegneri di Trapani  
Largo Madonna 4, Trapani

Trapani, giovedì 20 ottobre 2011



## PRESENTAZIONE

La corretta interpretazione del funzionamento dell'organismo strutturale è alla base delle decisioni che il tecnico deve intraprendere nel decidere le modalità di intervento per riabilitare un edificio o, ancor più, per raggiungere un'adeguata resistenza alle sollecitazioni sismiche.

Il processo di diagnosi, alla base di una curata decisione sulle modalità operative di un intervento, passa attraverso tutta una serie di indagini sul materiale e sugli elementi strutturali che permettono una valutazione del coefficiente di sicurezza residuo.

E' imperativo infatti acquisire la storia meccanica della costruzione valutandone la consistenza sulla base delle conoscenze attuali e delle normative al fine della destinazione d'uso.

I nuovi materiali e le metodologie costruttive vivono in questi anni una forte spinta innovativa che necessita di una divulgazione corretta basata sulla valutazione dei limiti, spesso non sufficientemente approfonditi, e della capacità di durare nel tempo per rendere minima la manutenzione necessaria.

E' in questa direzione e nell'ottica di approfondire le nostre conoscenze, che il seminario vuole apportare il suo contributo con temi legati alla qualità e durabilità del costruito.



## PROGRAMMA

### COLLAUDO DELLE STRUTTURE ALLA LUCE DELLE NUOVE NORMATIVE

Trapani, giovedì 20 ottobre 2011

Sala Convegni dell'Ordine Ingegneri di Trapani  
Largo Madonna 4, 91100 Trapani

10.00 RegISTRAZIONI

10.30 Saluto: **Dott. Ing. Andrea Giannitrapani**  
Presidente Ordine Ingegneri Prov. di Trapani  
**Prof. Ing. Marcello Arici**  
Università di Palermo  
**Dott. Ing. Settimo Martinello**  
Presidente CIAS

10.50 **LE NOVITÀ NORMATIVE: COSA CAMBIA PER  
I DIRETTORI DEI LAVORI ED I COLLAUDATORI;  
CENNI STORICI**  
**Prof. Ing. Marcello Arici** - Università di Palermo

11.40 **LE INDAGINI COME STRUMENTO PER LA  
VALUTAZIONE DELLA CAPACITÀ RESISTENTE  
DELLE STRUTTURE**  
**Dott. Ing. Settimo Martinello** - CIAS

12.30 Pausa pranzo

14.30 **PRODOTTI E TECNOLOGIE PER RIPRISTINI E  
RINFORZI AD ELEVATISSIME PRESTAZIONI**  
**Dott. Ing. Sandro Scabini** - Tecnochem Italiana Spa

15.20 **LE INDAGINI SPERIMENTALI DI CANTIERE –  
METODOLOGIE E TECNICHE INTERPRETATIVE**  
**Dott. Ing. Michele Infurna** - 4 Emme Service Spa

16.10 **LA DIAGNOSTICA STRUTTURALE: PROVE DI  
LABORATORIO E SU STRUTTURE AL VERO**  
**Prof. Ing. Giacomo Navarra** - Università di Enna "Kore"

17.00 Dibattito conclusivo



## SCHEDA DI ADESIONE

Desidero partecipare alla Giornata di Aggiornamento:

### COLLAUDO DELLE STRUTTURE ALLA LUCE DELLE NUOVE NORMATIVE

Trapani, giovedì 20 ottobre 2011

Nome e Titolo: \_\_\_\_\_

Società/Ente: \_\_\_\_\_

Ricevuta intestata a: \_\_\_\_\_

Domicilio fiscale: \_\_\_\_\_

C.A.P.: \_\_\_\_\_ Città: \_\_\_\_\_ Prov.: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

C.F. : \_\_\_\_\_

**Quota di partecipazione:**

**€ 60,00**

con ricevuta dell'Ordine

**La quota di partecipazione è comprensiva di  
materiale didattico e  
MANUALE PER LA DIREZIONE DEI LAVORI (in omaggio)**

Desidero partecipare al pranzo di lavoro: sì  no

Costo di € 20,00 da saldare alla registrazione

**Iscrizioni: entro venerdì 14 ottobre 2011**

Invio la scheda tramite fax allo 0923 554795 o per mail a  
segreteria@ording.tp.it allegando copia del versamento.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2011

Ai sensi dell'art. 13 D. L. 30 giugno 2003 n° 196 autorizzo il trattamento dei dati personali ai fini del Seminario.

\_\_\_\_\_  
(Firma)