

DURABILITÀ DELLE COSTRUZIONI - LE INDAGINI IN SITO E TECNICHE DI CONSOLIDAMENTO

giovedì 18 giugno 2015 - SALA DEL PARCO c/o CENTRO CONGRESSI A. LUCIANI, Via Forcellini 170a, Padova

organizzato da CIAS, *Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico*, Ordine Ingegneri della provincia di Padova e Fondazione Ingegneri di Padova

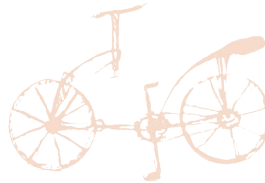
ORDINE
DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI PADOVA

Il tecnico deve operare un'indagine diagnostica su materiali e strutture di edifici che permetta di individuare le ragioni del dissesto e dell'instabilità ai fini di un intervento di consolidamento. La diagnosi sperimentale si avvale di tutta una serie di indagini che permettono la corretta valutazione della capacità resistente della struttura.

Il seminario ha l'obiettivo di approfondire in tal senso le nostre conoscenze su temi legati alla qualità e durabilità del costruito alla luce dei nuovi materiali e delle nuove metodologie costruttive.

COMITATO SCIENTIFICO CIAS:

Prof. Francesco Colleselli
Prof. Lorenzo Jurina
Prof. Giuseppe Mancini
Ing. Settimo Martinello
Prof. Enzo Siviero



MEMBRI ONORARI CIAS:

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

13.30 RegISTRAZIONI

13.50 Saluto: Prof. Ing. Enzo Siviero - IUAV di Venezia
Dott. Ing. Settimo Martinello - Presidente CIAS
Dott. Ing. Pasqualino Boschetto - Presidente Ordine Ingegneri Padova
Dott. Ing. Marco Favaretti - Presidente Fondazione Ingegneri di Padova

14.00 **PROBLEMATICHE RELATIVE ALLA RISTRUTTURAZIONE E ALL'ADEGUAMENTO SISMICO DI UN EDIFICIO A PALERMO** (Prog. Architettonico Arch. Gae Aulenti)
Prof. Ing. Renato Vitaliani - Direttore Lavori e Calcoli del progetto

15.00 **INTERAZIONE SUOLO-STRUTTURA**
Dott. Geol. Silvia Castellaro - Università di Bologna

16.00 **VALUTAZIONE SPERIMENTALE DEL COMPORTAMENTO DINAMICO DI UN EDIFICIO AI FINI DELLA VERIFICA SISMICA**
Dott. Ing. Settimo Martinello - Presidente CIAS

17.00 coffee-break

17.10 **RISANAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO DELLE COSTRUZIONI IN MURATURA**
Dott. Ing. Giacomo Iannis - Tecnochem Italiana SpA

18.10 **CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI EDIFICI TUTELATI**
Prof. Ing. Stefano Secchi - CNR - Padova

50 € quota di partecipazione comprensiva di materiale didattico su USB

5 CFP per INGEGNERI iscritti all'albo

- Iscrizioni dal sito www.cias-italia.it

- Pagamento della quota tramite bonifico bancario o carta di credito.
Verrà emessa ricevuta.

- I dipendenti di enti pubblici dovranno inoltrare per mail l'impegno di spesa intestato al CIAS e i dati per la fattura elettronica.



Per informazioni: Associazione CIAS, via L. Zuegg 20 - 39100 Bolzano Tel 0471 543100 PI/CF 02765100215 cias.italia@gmail.com www.cias-italia.it