

Il seminario è rivolto agli Ingegneri Iscritti, ed a tutti i tecnici che operano nel settore delle costruzioni civili.

Ing. F. Cirianni: Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria.

Prof. Ing. R. Pucinotti: Dipartimento di Meccanica e Materiali, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria. Docente di Tecnica delle Costruzioni. Componente il Consiglio Direttivo dell'AIPnD (Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio e Diagnostica).

Prof. Ing. G. A. Porco: Dipartimento di Strutture, Università della Calabria. Docente di Scienza delle Costruzioni. Presidente dell'AIPnD (Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio e Diagnostica).

Ing. G. Modafferi/ Ing. M.L. Grillo: S.O.F.I.A. Srl – Servizi Integrati per l'Ingegneria.



In occasione dell'evento sarà presente la segreteria dell'Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio e Diagnostica.

Verrà distribuita una copia della rivista curata dall'Associazione e sarà inoltre possibile associarsi sia individualmente sia come Socio ente.

Per informazioni:

- Prof. Raffaele Pucinotti: raffaele.pucinotti@unirc.it

Programma

15.00-15.15 F. – Cirianni

Introduzione

15.15-16.45 – R. Pucinotti

La sicurezza sismica degli edifici esistenti:

- Gli edifici esistenti: collassi tipici e deficienze strutturali.
- Interventi di Miglioramento e di adeguamento.

16.45- 17.00 Pausa

17.00-18.30 – G.A. Porco

Metodi NDT e Monitoraggio a Fibre Ottiche.

- proposta di una metodologia sperimentale integrata per il controllo della funzionalità statica degli edifici in c.a. di nuova costruzione;
- la proposta di controllo sulla Salerno-Reggio macrolotto SIS di Iagonegro.

L'Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica e la certificazione del personale addetto alle Prove non Distruttive.

18.30-19.00 – G. Modafferi/M.L. Grillo

Le indagini sulle strutture esistenti

- Esempi di indagini.



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



AIPnD – Associazione Italiana Prove
non Distruttive Monitoraggio
Diagnostica

Seminario

EDIFICI ESISTENTI: PROCEDURE PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA SECONDO LE NTC'08 (DM 14.01. 08)



**Auditorium Casa del Fanciullo,
via Serra, Gioia Tauro (R.C.)
29 gennaio 2010**