

in Agenda

Le iniziative del portale Agenda Tecnica

26 febbraio 2013 - ore 16,30

Hotel Europa – via Roma, 19
Caserta

"Le tecniche di indagine: strutture in elevazione"

Ciclo di incontri:

"Edifici esistenti : salvaguardia e recupero"

Patrocini



Qualsiasi verifica strutturale di un edificio esistente, per quanto evoluta, arriva a buoni risultati, se e solo se i dati di input sono "affidabili". Definire l'affidabilità dei dati è quindi la prima esigenza del professionista, che può oggi avvalersi di metodi consolidati o di nuove tecnologie.

La prima frontiera è la valutazione della resistenza dei materiali e del loro stato di degrado.

Programma

- *Presentazione: Gabriella Martucciello (Agenda Tecnica)*

- *Introduzione: Andrea Basile - direttore tecnico TEcnolab srl (Laboratorio prove sui materiali da costruzione)*

"L'approccio alla campagna di indagine in accordo alle NTC 2008: ruoli e responsabilità"

A seguire :

"Casi studio di strutture in c.a., muratura , acciaio, legno" illustrati da:

- *Giovanni Menditto - Ordinario in quiescenza di "Scienze delle Costruzioni"- Facoltà di Ingegneria Università Politecnica delle Marche*

"Rilievo, lettura, diagnosi dello stato dei materiali e dei quadri fessurativi"

- *Michele Massaccesi - Direttore centro di ricerca DRC Italia srl (Controlli non distruttivi)*

"Approfondimenti e tecniche di indagine non distruttive"

(ultrasuoni, termografia, fondazioni, legno, murature)

Nel corso dei lavori presentazione del volume:

Fessurazioni nelle strutture.

Rilievo, lettura, diagnosi: una visione degli eventi degradanti alla luce delle nuove NTC
di Giovanni Menditto
Flaccovio Dario – 2010

A seguire dibattito con i partecipanti

La partecipazione è gratuita previa registrazione

Segreteria organizzativa:

www.agendatecnica.it - eventi@agendatecnica.it - tel: 335 6935976

Agenda Tecnica
professioni, impresa, territorio