

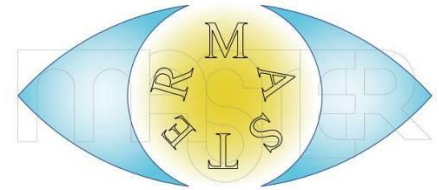
Ordine degli Architetti, Pianificatori,  
Paesaggisti e Conservatori  
della Provincia di Pesaro e Urbino



Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Pesaro e Urbino



Partner dell'evento  
**Associazione  
scientifico-culturale MASTER**



Materials and Structures Testing and Research  
[www.masteritalia.org](http://www.masteritalia.org)

organizzano  
il

**Seminario tecnico formativo**

# **DIAGNOSTICA E MONITORAGGIO DELLE STRUTTURE CIVILI**



Il seminario tecnico prevede il riconoscimento di **4 CFP** sia da parte dell'Ordine degli Ingegneri che da parte dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Pesaro e Urbino

L'evento avrà luogo il giorno  
**8 Luglio 2016, dalle 14,30 alle 19,00**

presso l'**Excelsior Hotel**  
Lungomare Nazario Sauro - Pesaro

## Programma

---

- Ore 14,30 Registrazione dei partecipanti.
- Ore 15,00 Presentazione del seminario tecnico e dell'Associazione MASTER.  
Saluti istituzionali da parte dei Presidenti degli Ordini degli Ingegneri e degli Architetti della Provincia di Pesaro ed Urbino.
- Ore 15,15 Ruolo delle indagini sulle strutture esistenti ai fini della valutazione della vulnerabilità sismica.  
**Luigino Dezi** - *Socio onorario MASTER, Professore Ordinario in Tecnica delle Costruzioni presso l'Università Politecnica delle Marche*
- Ore 16,00 Controllo della resistenza del calcestruzzo in opera e qualificazione meccanica delle murature in situ secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni.  
**Enrico Petrelli** - *Socio Associazione MASTER, Dottore di ricerca e libero professionista*
- Ore 16,30 Stima della resistenza del calcestruzzo in opera mediante la prova di estrazione (pull out) con impiego di tassello post-inserito conforme alla norma UNI EN 12504-3.  
**Stefano Bufarini e Vincenzo D'Aria** - *Soci Associazione MASTER, sperimentatori del Laboratorio Ufficiale Prove Materiali e Strutture dell'Università Politecnica delle Marche*
- Ore 17,00 Coffee break
- Ore 17,30 Esempio pratico di qualificazione meccanica dei materiali (acciaio e calcestruzzo) e monitoraggio strutturale di ponte in c.a. mediante ausilio di stazione totale robotizzata ad alta precisione.  
**Fabrizio Davi** - *Socio Onorario MASTER, Professore Ordinario in Scienza delle Costruzioni presso l'Università Politecnica delle Marche*
- Ore 18,15 Fondamenti di dinamica e analisi modale sperimentale ed operativa delle strutture.  
**Fabrizio Gara** - *Socio Onorario MASTER, Professore Associato in Tecnica delle Costruzioni presso l'Università Politecnica delle Marche*
- Ore 19,00 Question time.
- 

**La partecipazione al seminario tecnico è GRATUITA**

Per iscriversi cliccare **QUI**

Iscrizioni entro il **1 Luglio 2016** - Numero massimo di iscritti: 200

Gli organizzatori si riservano la facoltà di rinviare o modificare il seminario tecnico dandone preventiva comunicazione ai coloro che si saranno registrati entro il giorno 5 luglio. Per richiedere ulteriori informazioni, si prega di inviare una mail alle segreterie degli Ordini organizzatori o all'indirizzo [info@masteritalia.org](mailto:info@masteritalia.org)

Evento realizzato con il contributo incondizionato di Boviar, Leica Geosystems, Kiwa.