



in collaborazione con



### **Corso breve per ingegneri strutturisti**

**I criteri progettuali per il rinforzo strutturale delle murature con  
materiali compositi innovativi**

**Normative, criteri di calcolo, verifiche strutturali, tecnologie ed interventi.**

**Venerdi' 22 aprile 2016**

**Ore 9.00**

**Sala**

**Pescara (definire)**

## **Programma**

- Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti
- Ore 9.20 Saluti ed apertura del Presidente dell'Ordine Ingegneri di Pescara Dott. Ing. Maurizio Vicaretti  
Moderatore: Dott. Ing. Loris De Flaviis  
*Presidente Commissione Strutture - Ordine Ingegneri di Pescara*
- Ore 9.30 Il quadro normativo nazionale e le linee guida dei materiali compositi a matrice organica ed inorganica.  
**Prof. Ing. Luigi Ascione**  
*Scienza delle Costruzioni – Università di Salerno*
- Ore 10.30 I materiali compositi a matrice inorganica. Sperimentazioni universitarie ed interventi nelle murature aquilane.  
**Dott. Ing. Giorgio Giacomini**  
*Comm. DT 200/2004 - Dir. Tec. G&P intech*
- Ore 11.30 Modelli strutturali per edifici esistenti in muratura  
**Prof. Ing. Vincenzo Sepe**  
*Scienza delle Costruzioni - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara*
- Ore 13.00 Pausa pranzo
- Ore 14.30 I criteri di calcolo per il rinforzo e la messa in sicurezza di strutture in muratura mediante materiali compositi.  
**Prof. Ing. Claudio Mazzotti**  
*Tecnica delle Costruzioni Dicam - Università di Bologna*
- Ore 16.30 Murature storiche abruzzesi tra prassi e teoria: casi di studio ed esperienze  
**Prof. Ing. Raimondo Quaresima**  
*Chimica, tecnologia del restauro e della conservazione dei materiali  
Università dell'Aquila*
- Ore 18.00 Dibattito