

Seminario organizzato in collaborazione con Ordine Ingegneri della Provincia di Perugia:



**ASS.I.R.C.CO.**

ASSOCIAZIONE ITALIANA RECUPERO  
CONSOLIDAMENTO COSTRUZIONI



ORDINE DEGLI  
INGEGNERI  
PROVINCIA DI PERUGIA



FONDAZIONE  
Ordine Ingegneri Perugia



## *Il recupero ed il rinforzo di strutture in muratura e calcestruzzo nel quadro della gestione post sisma*

**17 Marzo 2017**  
h 15.00/19.00

Presso "Aula A" Polo di Ingegneria, Perugia  
Valido per il riconoscimento di 4 CFP

14.30	<b>Registrazione partecipanti</b>	
14.45	<b>Saluti istituzionali</b>	<p><b>Ing. Paolo Anderlini</b> Presidente Fondazione Ordine Ingegneri Perugia</p> <p><b>Ing. Raffaele Celia</b> – ANAS S.p.A. Responsabile Coordinamento Territoriale Centro</p>
15.00	<b>Materiali FRP per il rinforzo delle strutture esistenti</b>	<p><b>Prof. Ing. Emanuela Speranzini</b> Docente del corso "Problemi strutturali speciali" presso il Polo di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia</p>
16.00	<p><b>Soluzioni tradizionali ed innovative per il consolidamento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soluzioni e tecniche per l'iniezione di murature storiche</li> <li>• Consolidamenti di murature con intonaci strutturali (armati)</li> <li>• Cappe collaboranti innovative per il rinforzo di strutture voltate</li> <li>• Tipologie di sistemi compositi</li> <li>• Rinforzi FRP, SRG e ancoraggi ingegnerizzati</li> </ul>	<p><b>Phd. Ing. Stefano Agnetti</b> Responsabile tecnico Kimia S.p.A.</p>
17.30	<p><b>Dal progetto al cantiere, Case History:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• casi progettuali e operativi di messa in sicurezza e consolidamento</li> </ul>	<p><b>Ing. Giovanni Cangì</b> Ingegnere Libero Professionista</p>
19.00	<b>Chiusura dei lavori</b>	