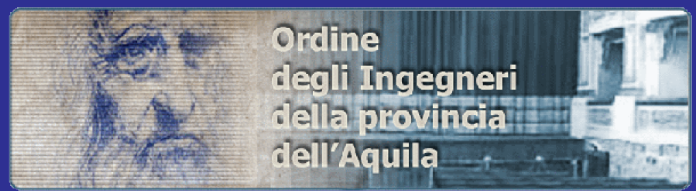


L'Aquila,
19-20 Aprile 2012

Località Campo di Pile
via Saragat 32



Ordine
degli Ingegneri
della provincia
dell'Aquila



CSI
Italia s.r.l.



OMNIA
TEST
PROVE INDAGINI E VERIFICHE
TECNICHE PER L'EDILIZIA



Gruppo
Sismica

Vi invitano al seminario:

Modellazione e consolidamento sismico di edifici in muratura e cemento armato

Relatori:

Ing. Francesco Oliveto (Gruppo Sismica)
Ing. Bartolomeo Pantò (Gruppo Sismica)
Ing. Leonardo Bandini (CSI Italia)



3D Macro®
IL SOFTWARE
PER LE MURATURE



SAP 2000® v15



CSI BRIDGE® v15



VIS

■ Giovedì 19 Aprile

- Ore 09:00 Introduce i lavori il Dott. Ing. Paolo De Santis, presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila.
- Ore 09:30 Modellazione in ambito sismico degli edifici in muratura e in struttura mista muratura - calcestruzzo armato. (Gruppo Sismica)
- Ore 11:30 Verifica mediante analisi lineare di edifici in calcestruzzo armato. (CSI Italia)
- Ore 13:30 *Pausa Pranzo*
- Ore 15:00 Stima della vulnerabilità sismica di edifici in muratura, verifiche globali e locali. (Gruppo Sismica)
- Ore 17:00 Modellazione in ambito non lineare di edifici in calcestruzzo armato esistenti. (CSI Italia)

■ Venerdì 20 Aprile

- Ore 09:30 Presentazione di casi di studio mediante il software 3DMacro®. (Gruppo Sismica)

- Ore 11:00 Presentazione di casi di studio mediante il software SAP2000®. (CSI Italia)
- Ore 11:30 Progettazione ed esecuzione delle prove in situ e determinazione del livello di conoscenza. (Gruppo Sismica)
- Ore 13:30 *Pausa Pranzo*
- Ore 15:00 Modellazione delle più diffuse tecniche di rinforzo per le strutture in muratura: CAM, FRP, ecc. (Gruppo Sismica)
- Ore 17:00 Modellazione di tecniche innovative per l'adeguamento sismico degli edifici in calcestruzzo armato: isolamento e dispositivi di dissipazione. (CSI Italia)

Per informazioni rivolgersi a:



CSI
Italia s.r.l.

Galleria San Marco 4
33170 Pordenone
Tel. 0434 28465
Fax 0434 28466
E-mail info@csi-italia.eu
http://www.csi-italia.eu



OMNIA
TEST
PROVE INDAGINI E VERIFICHE
TECNICHE PER L'EDILIZIA

Via Nina da Messina 18
98121 Messina
Tel. 090 346309
Fax. 090 346309
E-mail: info@omniatest.it
http://www.omniatest.it



Gruppo
Sismica

V.le A. Doria 27
95125 Catania
Tel. 095 504749
Fax. 095 504749
E-mail: info@grupposismica.it
http://www.grupposismica.it