

Sisma & Resilienza 0.2

Un Approccio Sistemico e Bio-ispirato su Prevenzione e sicurezza del territorio, per una nuova visione del fare

TRAPANI - SABATO **24** MARZO 2018, ORE 08:30 - 17:00 Teatro "M° Tonino Pardo"
c/o Conservatorio di Musica "Antonio Scontrino" Via Francesco Scea, 6, Trapani.

PROGRAMMA

- 08:30 RegISTRAZIONI Partecipanti
- 09:00 Saluti Istituzionali \ Autorità \ Ordini
- 09:45 Introduzione dei Lavori
I Fantasmi del Belice.
Ezio Ferreri, Fotografo, Docente di Fotografia Accademia di Belle Arti di Sassari
Giuseppina Bertini, Architetto, Vice Presidente INBAR - Sez. Trapani
- 10:00 **Salvatore Cusumano**, Architetto, Componente Ufficio Studi INBAR, Presidente INBAR - Sez. Trapani,
Vice Presidente Fondazione Architetti nel Mediterraneo "Francesco La Grassa"
Sisma & Resilienza.
- 10:10 **Massimo Mariani**, Ingegnere Comitato Scientifico INBAR
Consiglio Nazionale Ingegneri -, Comitato Tecnico Scientifico Sisma Italia Centrale
Una recente interpretazione del sisma per una efficace progettazione del consolidamento degli edifici.
- 11:10 **Gianluigi Pirrera**, Ingegnere, Vice Presidente AIPN
Giuseppe Scalora, Ingegnere e Urbanista
Insedimenti urbani e rischio di tipo sismico e alluvionale. Serve una strategia progettuale prestazionale
- 11:40 **Coffee break** offerto dalle aziende partecipanti
- 12:00 **Giuseppe Trombino**, Docente di Urbanistica UNIPA, Presidente INU Sicilia, Vice Presidente ANCSA, CIRCERS
Vulnerabilità sismica e centri storici.
- 12:30 **Ines Cipolla**, Ingegnere - CHIMETEC sas
Il Sistema Cam®: Una Tecnica Di Intervento Per Il Miglioramento E L'adeguamento Sismico Delle Strutture Esistenti - L'innovazione Ripara E Protegge La Storia.
- 13:30 **Light Brunch** offerto dalle aziende partecipanti
- 14:00 **Mario Rossi**, Finanziamenti per ristrutturare
Finanziamenti per ristrutturare
- 15:00 **Mario Sugameli**, Commercialista, Presidente Ordine Commercialisti di Trapani
Ristrutturazione edilizia: le agevolazioni fiscali, sisma bonus e risparmio energetico.
- 15:30 **Salvatore Costa**, Ingegnere Divisione Grandi Progetti Mapei SpA
Le soluzioni Mapei per la mitigazione sismica degli edifici esistenti con materiali compositi di nuova generazione: Intervento su elementi strutturali e non strutturali.
- 16:30 Dibattito
- 17:00 Chiusura dei Lavori

Modera: **Giuseppe De Giovanni**, Docente di Tecnologia UNIPA, Presidente Comitato Scientifico INBAR - Sez. Trapani

CONTENUTI

"Il terremoto è l'espressione palese del Caos, è un "Attrattore strano", è imprevedibilità reale le cui rappresentazioni sono Frattali rispondenti solo ad una Geometria non Euclidea. Le strutture murarie sottoposte al sisma subiscono "Processi dissipativi" in un "Caos dissipativo" di carattere deformativo/plastico, quali manifestazioni del ruolo dell'irreversibilità. ...Il terremoto è disordine reale che potrà essere accostato attraverso percorsi nuovi che si spera si apriranno, anche mediante questo contributo, consentendo di leggere all'ingranditore la sua vera natura, nel suo intimo."

Massimo Mariani

Il Seminario si prefigge come obiettivo l'individuazione di nuovi percorsi di studio e analisi ante e post sisma, nuove visioni e nuove soluzioni. I relatori tratteranno di: questioni relative all'impatto del sisma sul territorio, fragilità e resilienza dei centri storici, agevolazioni indispensabili per intervenire anticipatamente sull'evento, nuova utopia del progetto che mira, prima di ogni cosa, alla tutela e agli equilibri fra uomo e natura.

Segreteria organizzativa:

INBAR Trapani : Architetto, **Lorella Nacci** 330 844692

Segreteria logistica:

Studio COOPER: Arch. **Giovanni Anselmo** 347 3620647

 ideAzione arch. Salvatore Cusumano 333 15 20 980

INFO : Evento con contributo di 5 euro, i soci INBAR sono esclusi dal pagamento della quota di partecipazione. Posti disponibili 400: Architetti 100, Agronomi 10, Ingegneri 150, Geologi 12, Commercialisti. E' obbligatorio il rispetto delle modalità di iscrizione e procedure per l'accreditamento dei CFP specificatamente richieste da ciascun Ordine partecipante. Per chiarimenti o informazioni sulle modalità di pagamento o iscrizione si prega di rivolgersi al proprio Ordine.

Con il Patrocinio :