

CON IL PATROCINIO DI:



CONVEGNO

RICOSTRUIRE, RECUPERARE ED ADEGUARE IL PATRIMONIO EDILIZIO CON TECNICHE E TECNOLOGIE AD ELEVATA SICUREZZA SISMICA

VENERDÌ, 29 SETTEMBRE 2017

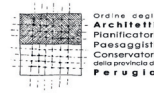
NUOVO CENTRO C.O.C.

(CENTRO POLIFUNZIONALE BOERI)

VIA CIRCONVALLAZIONE SUD-OVEST, SNC NORCIA

CONVEGNO ORGANIZZATO IN COLLABORAZIONE TRA:

ENEA, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia, Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia, Ordine dei Geologi della Regione Umbria, Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Perugia



PROGRAMMA

08:15 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

08:30 INIZIO LAVORI

Coordina: Ing. Massimo Forni - ENEA

INDIRIZZI DI SALUTO:

Geom. Nicola Alemanno - Sindaco di Norcia
 Ing. Massimo Mariani - Consigliere del Consiglio Nazionale Ingegneri
 Arch. Maria Luisa Guerrini - Presidente dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia
 Ing. Stefano Mancini - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
 Dott. Geol. Filippo Guidobaldi - Presidente Ordine dei Geologi della Regione Umbria
 Geom. Enzo Tonzani - Presidente del Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Perugia

SESSIONE 1

Presiedono: Ing. Massimo Forni - ENEA
 Ing. Sandro Costantini - Dirigente Regione Umbria

09:00 **LA VULNERABILITA' SISMICA EMERSA NEL TERREMOTO DEL CENTRO ITALIA**
 Ing. Fabrizio Comodini - Università di Perugia - Università eCampus

09:30 **L'ISOLAMENTO SISMICO PER "ZERO EARTHQUAKE DAMAGE BUILDINGS"**
 Dr. Ing. Paolo Clemente - ENEA

10:00 **IL PROGETTO SISMICO PER LA PRESTAZIONE: VALUTARE IL RISCHIO DELLE CONSEGUENZE**
 Prof. Marco Mezzi - Università di Perugia

10:30 Coffee break

10:50 **RIFLESSIONI ED APPROFONDIMENTI**
 Arch. Diego Zoppi - Consigliere del Consiglio Nazionale Architetti
 Arch. Walter Barichi - Consigliere del Consiglio Nazionale Architetti, Coordinatore Dipartimento Cooperazione, Solidarietà e Protezione Civile

11:20 **DIFENDERSI DAI TERREMOTI È POSSIBILE**
 Prof. Paolo Rocchi - Università degli Studi La Sapienza, Roma

11:50 **PROGETTI E ARCHITETTURE ALLA PROVA DEL SISMA**
 Arch. Diego Zurli - Direttore Regionale - Governo del Territorio e Paesaggio Protezione Civile - Infrastrutture e mobilità - Regione Umbria

12:20 **ANALISI DEI SISMI IN ATTO E DEL PASSATO: FENOMENI DI FATICA, ISTERESI E MEMORIA DEL DANNO NEGLI EDIFICI IN MURATURA**
 Ing. Massimo Mariani - Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delega al Rischio Idrogeologico e al Consolidamento e Restauro degli Edifici

12:50 Pausa pranzo

SESSIONE 2

Presiedono: Dr. Ing. Paolo Clemente - ENEA
 Dr. Ing. Claudio Moroni - Ingegneria Sismica & Innovative Solutions

14:00 **II SISTEMA CAM®: UNA TECNICA DI INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO E L'ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE ESISTENTI**
 Ing. Marianna Leonori - Sistema CAM®

14:30 **APPLICAZIONE IN CANTIERE DI SISTEMI INNOVATIVI DI RINFORZO STRUTTURALE - L'INNOVAZIONE RIPARA E PROTEGGE LA STORIA**
 Ing. Barbara Farinelli - GLIS e Sistema CAM®

15:00 **IL RISCHIO SISMICO E LA SUA MITIGAZIONE**
 Ing. Claudio Moroni - Ingegneria Sismica & innovative Solutions

15:30 **APPLICAZIONI DI MODERNE TECNOLOGIE ANTISISMICHE**
 Prof. A. Salvatori - Università degli Studi di L'Aquila

16:00 **PREVENZIONE E RISCHIO SISMICO: ANALISI DEGLI EVENTI DEL 2016 IN UMBRIA**
 Ing. Sandro Costantini - Dirigente Regione Umbria

16:30 Coffee break

16:50 **PREVENIRE IL RISCHIO SISMICO: DALLE NTC ALLE TECNICHE DI RIDUZIONE DELLA VULNERABILITA' DEGLI EDIFICI**
 Ing. Gianluca Fagotti - Responsabile Scientifico per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia

17:20 **LA COSCENZA GEOLOGICA E SISMICA DEL SITO: MODELLO GEOLOGICO E SISMICO, MICROZONAZIONE SISMICA E RISPOSTA SISMICA LOCALE**
 Dott. Geol. Tonino Uffreduzzi - Rappresentante dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria

17:50 **TECNOLOGIE COSTRUTTIVE E IDENTITA' DEI LUOGHI**
 Arch. Paolo Luccioni - Rappresentante dell'Ordine degli Architetti di Perugia

18:20 **SISMABONUS 2017: RIFLESSIONI E CONTRIBUTI PER UNA NUOVA VISIONE DELLA PREVENZIONE SISMICA**
 Ing. Marco Barluzzi - Responsabile delle Sezione "Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica - Genio Civile" della Regione Umbria

18:50 **DISCUSSIONE E CONCLUSIONI**
 Ing. Massimo Forni - ENEA

ISCRIZIONI: Ingegneri, Geologi e Geometri, scrivendo a: bru.spadoni@gmail.com
 La e-mail di iscrizione deve contenere: nome, cognome, codice fiscale, indirizzo e-mail, il numero di iscrizione all'albo ed il nome della provincia di appartenenza dell'Ordine o del Collegio. Architetti: sul sito im@teria

IL CONVEGNO È INTERAMENTE SPONSORIZZATO DA:

IL CONVEGNO è **COMPLETAMENTE GRATUITO** e darà diritto al rilascio di Crediti Formativi Professionali Ingegneri (6 CFP TOTALI e così suddivisi: 3 CFP per la Sessione del mattino e 3 CFP per la Sessione del pomeriggio), Geologi (6 CFP), Architetti: (8 CFP) Geometri (6 CFP)

