

SCHEMA DI ISCRIZIONE da inviare a:

.....

Cognome e nome: _____

Società di appartenenza: _____

Indirizzo: _____

C.A.P.: _____ Città: _____

Tel.: _____

Cellulare: _____

e-mail: _____

Ordine di appartenenza: _____

N° iscrizione: _____

La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia. I CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata e previo controllo delle firme di ingresso e di uscita



SEMINARIO

**LA VULNERABILITÀ SISMICA DEL TERRITORIO
E DELLE COSTRUZIONI**

21 febbraio 2018

Aula Magna Polo Universitario di Rieti della Sapienza

Via A.M. Ricci, 35/a - RIETI

Il territorio italiano è esposto ad una elevata pericolosità sismica, soprattutto lungo la catena appenninica per la presenza di strutture tettoniche attive. Periodicamente i nostri territori sono segnati da eventi sismici che ci ricordano di mantenere alta l'attenzione, anche in considerazione dell'alta vulnerabilità sismica di molte strutture e infrastrutture presenti al suo interno. La gestione del rischio sismico richiede, da un lato, studi e ricerche finalizzate alla definizione puntuale della pericolosità sismica di sito, tenuto conto anche degli effetti di amplificazione e della instabilità interessati, per una migliore definizione delle azioni agenti e, dall'altro, una crescente attenzione nella efficace valutazione della vulnerabilità delle strutture e infrastrutture. Solo una corretta diagnosi della situazione può consentire una pianificazione e taratura degli interventi di miglioramento sismico, finalizzata alla ottimizzazione delle risorse a disposizione. La particolare attenzione sul tema è testimoniata anche dai recenti aggiornamenti normativi quali le NTC 2017 e Linee Guida per la classificazione del rischio sismico delle costruzioni, che rendono la legislazione antisismica italiana, allineata sia alle più moderne normative a livello internazionale sia all'evoluzione tecnica e alla ricerca scientifica. In questo contesto la affidabilità ed efficienza delle infrastrutture viarie, oltre ad incidere significativamente sull'economia e sullo sviluppo del territorio, risulta di grande importanza nella gestione dell'emergenza, come apparso chiaro negli ultimi eventi sismici che hanno interessato il nostro paese. Il seminario si pone l'obiettivo di affrontare lo stato dell'arte sul tema della vulnerabilità sismica del territorio e delle costruzioni, sia dal punto di vista normativo che della ricerca scientifica.

Agenda

14h30 – 15h00 Registrazione dei Partecipanti

15h00 – 15h15 Presentazione del Seminario

Antonio D'Andrea (*Preside della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*)

15h15 – 15h30 Saluti istituzionali

Fabio Refrigeri (*Assessore Lavori Pubblici - Regione Lazio*)

Giuseppe Rinaldi (*Presidente della Provincia di Rieti*)

Antonio Emili (*Assessore Urbanistica e Lavori Pubblici - Comune di Rieti*)

Vitaliano Pascasi (*Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti*)

15h30 – 16h50 I Sessione

Massimo Sessa (*Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici – MIT*)
Dalle NTC 2008 alle NTC 2017

Gabriele Scarascia Mugnozza (*Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*)
Il contributo della microzonazione sismica per la ricostruzione

Franco Braga (*Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*)
Vulnerabilità sismica delle costruzioni

Giuseppe Cantisani (*Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*)
Vulnerabilità sismica delle infrastrutture viarie

16h50 – 17h20 COFFEE BREAK

17h20 – 18h40 II Sessione

Fabrizio De Franciscis (*ANAS Spa – Coordinatore struttura per il sisma del centro Italia*)
L'esperienza del terremoto del 2016: le infrastrutture

Stefano Fermante (*Regione Lazio - Direttore Ufficio per la ricostruzione*)
Dal terremoto alla ricostruzione: l'esperienza dell'Ufficio della Regione Lazio

Sandro Orlando (*Provincia di Rieti – Dirigente Ufficio tecnico Provincia di Rieti*)
L'esperienza del terremoto del 2016: il contributo della Provincia di Rieti

Maurizio De Angelis (*Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*)
Il ruolo del Polo Universitario di Rieti dopo gli eventi sismici del 2016

18h40 – 19h00 DIBATTITO E CONCLUSIONE

