



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIDA
DIPARTIMENTO DI
ARCHITETTURA

DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE
DELLA TERRA

DISIA
DIPARTIMENTO DI STATISTICA
INFORMATICA, APPLICAZIONI
"GIUSEPPE PARENTI"

Venerdì 18 Novembre 2016

Palazzo Incontri | Sala Verde di Banca CR Firenze
Via Dè Pucci 1, Firenze

Prevenzione sismica e territorio

Workshop sul progetto di ricerca *SISMED*
*modelli sperimentali di valutazione della
vulnerabilità sismica di aree urbane complesse:
il caso della città di Firenze*

Per la partecipazione al Seminario saranno riconosciuti **6 CFU**

9.30 **Registrazione dei partecipanti**

10.00 **Saluti del Rettore e delle autorità**

10.40 **Presentazione del Progetto SISMED**

Ente CARIFI

Prof. Maurizio Ripepe *Università degli Studi di Firenze - DST*

Prof. Mario De Stefano *Università degli Studi di Firenze - DIDA*

Prof. Bruno Bertaccini *Università degli Studi di Firenze - DISIA*

11.15 **Pausa caffè**

11.45 **Il ruolo dell'architetto nella prevenzione sismica**

Rappresentante Federazione degli Architetti PPC Toscani

12.00 **Le attività di prevenzione sismica in Toscana**

Ing. Franco Gallori *Dirigente Responsabile del settore sismica - Regione Toscana*

12.20 **Mitigazione del rischio sismico in Italia**

Prof. Mauro Dolce *Direttore Generale Dipartimento Protezione Civile*

13.00 **Pausa pranzo**

15.00 **Dalle analisi di rischio alle strategie di mitigazione**

Prof. Giulio Zuccaro *Università di Napoli*

15.30 **Il sottosuolo di Firenze**

Prof. Massimo Coli *Università degli Studi di Firenze*

15.50 **Risposta sismica al suolo**

Prof. Maurizio Ripepe *Università degli Studi di Firenze*

16.10 **Identificazione dinamica delle strutture**

Dott. Giorgio Lacanna *Università degli Studi di Firenze*

16.30 **Vulnerabilità sismica di aree urbane**

Prof. Marco Tanganelli *Università degli Studi di Firenze*

16.50 **Dal campione all'intero tessuto urbano: aspetti inferenziali**

Prof. Bruno Bertaccini *Università degli Studi di Firenze*

17.10 **Tavola rotonda**

18.00 **Chiusura dei Lavori**

contributo di



collaborazione di

FEDERAZIONE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
TOSCANI
AREZZO GROSSETO
LIVORNO LUCCA
MASSA CARRARA
PISTOIA PRATO SIENA