



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE  
E ARCHITETTURA (DICAR)  
Università degli Studi di Catania  
V.le Andrea Doria, 6 - 95125 C A T A N I A

Catania, 19 gennaio 2015

**Oggetto: Report attività di training ai tecnici del DRPC**

Nell'ambito del WP2 del progetto SIMIT, la componente ingegneristica dell'Università di Catania si è posta l'obiettivo dell'elaborazione di un metodo speditivo per l'analisi e la valutazione della vulnerabilità sismica dei centri urbani. Tale metodo in via di sperimentazione è stato testato nei test site di Ortigia e Lampedusa. Nell'ambito di questa attività la prof.ssa Grazia Lombardo ha avviato un training con i tecnici del DRPC volto all'illustrazione del metodo quale premessa per l'attività di rilevamento e analisi in sito.

In data 01.07.2014 presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR) si è tenuto un primo incontro durante il quale sono state messe in luce le varie attività di analisi e valutazione della vulnerabilità con particolare riferimento alle schede US e AS in via di sperimentazione. All'incontro erano presenti, oltre alla prof.ssa Grazia Lombardo e all'ing. Chiara Cicero, i tecnici del DRPC: Antonella Emmi, Daniela Giuliano, Paolo Mazzaglia, Pietro Marano, Arcangelo Ruffino, Salvatore Fanara, Carmelo Arcieri, C. Collura, Emanuele Milioto, Davide Di Piazza e Pietro Rizzopinna.

Gli argomenti trattati sono stati:

- Descrizione del metodo proposto di analisi e valutazione della vulnerabilità sismica dei centri urbani;
- Descrizione delle schede proposte per il rilievo di unità strutturali e aggregati;
- Descrizione delle procedure necessarie allo svolgimento delle attività di analisi in situ:
  1. Predisposizione delle basi cartografiche e individuazione su cartografia degli elementi per l'analisi;
  2. Organizzazione dei sopralluoghi sul campo;
  3. Rilievo sul campo;
  4. Completamento delle schede di analisi.

Prof. Grazia Lombardo

