



# "IL RISCHIO SISMICO A CATANIA. QUALI I POSSIBILI SCENARI?" 11 FEBBRAIO, H.15.00

*Posted on 2 Febbraio 2015*



---

Category: [Comunicazione](#)

Il convegno in programma il prossimo 11 febbraio alle ore 15.00 nasce dalla ormai consolidata collaborazione tra ANCE Catania e il Dipartimento Ingegneria e Architettura (DICAR) dell'Università di Catania. Il tema centrale del convegno è il rischio sismico nella Sicilia Orientale e in particolare nella città di Catania. L'attenzione è rivolta alla prestazione sismica degli edifici esistenti, sia in calcestruzzo armato che in muratura, e alle possibili strategie di intervento che spaziano dalla demolizione e ricostruzione fino all'adeguamento sismico dell'esistente. Verranno esaminati i possibili scenari derivanti dall'evento sismico atteso sia su scala urbana che per singolo edificio. Le analisi sugli edifici verranno condotte con riferimento a tipologie edilizie ritenute rappresentative degli edifici esistenti progettati in assenza di specifiche norme sismiche. Il tema della vulnerabilità sismica degli edifici storici e monumentali sarà oggetto della relazione del professore Paulo Lourenço (Università di Minho in Portogallo) tra i più autorevoli esperti al mondo, editor della rivista International Journal of Architectural Heritage. In conclusione è prevista una tavola rotonda dal titolo "Aspettando il tempo di ritorno...". Allegato programma dei lavori.

Allegato:

 [Convegno - Il rischio sismico a Catania.jpg](#)

 [MARGANI ANCE.pdf](#)

 [2015 Day 2.pdf](#)

