

# NUOVI APPROCCI ALLA VALUTAZIONE DELLA VULNERABILITÀ SISMICA E DEI LIVELLI POTENZIALI DI RISCHIO IN SICILIA ORIENTALE



**POR\_FESR 2007-2013 "Riduzione del Rischio Sismico in Sicilia Orientale"**

**10 maggio 2016 Ore 15:00-19:00**

**Auditorium G. De Carlo - Monastero dei Benedettini - P.zza Dante (Catania)**

**Ore 14:45 - Registrazione dei partecipanti**

## **SALUTI INTRODUTTIVI**

Prof. Giacomo Pignatara, Magnifico Rettore Università degli Studi di Catania  
Avv. Enzo Bianco, Sindaco di Catania  
Arch. Giuseppe Scannella, Presidente Ord. Architetti di Catania  
Dott. Giuseppe Collura, Presidente Ord. Geologi Sicilia

## **Ore 15:30 INIZIO LAVORI**

moderatori: Prof. Maria Rosella Massimino, Università di Catania  
Dott. Domenico Patané, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

**Ore 15:30 Progetto POR-FESR "Riduzione del Rischio Sismico",  
Ing. Pierluca Lombardo, Technoside S.r.l.**

**Ore 15:45 Terremoti, Comunicazione, Birritta. Riflessioni sul processo alla  
"Commissione Grandi Rischi", Dott. Andrea Caruso  
autori del libro: Alessandro Amato, Andrea Caruso, Fabrizio Galadini**

**Ore 16:00 Una testimonianza da L'Aquila, Dott. Gaetano De Luca, Dioloto Salvatore**

## **INTERVENTI**

moderatore: Prof. Bruno Andò, Università di Catania

**Ore 16:15 Pericolosità Sismica in Sicilia orientale  
Dott. Domenico Patané, INGV**

**Ore 16:30 Rischio Sismico in Sicilia orientale  
Ing. Calogero Foti, Direttore Regionale Protezione Civile**

**Ore 16:45 Valutazione degli effetti di sito mediante analisi 1D, 2D e di interazione  
terreno-struttura**

Prof. Maria Rosella Massimino, Prof. Ernesto Motta, Università di Catania  
Prof. Giancarlo Meri, Università di Messina

**Ore 17:05 Risultati sulla valutazione della vulnerabilità sismica: il caso studio di  
due edifici strategici (Catania e Messina) e di due scuole in Provincia di Catania**

Ing. Marco Muratore, Technoside S.r.l.

**Ore 17:25 Un approccio multi-parametrico per il controllo strutturale  
degli edifici e l'Early Warning Sismico. Ing. Antonio Patania, Università di Catania  
Dott.ssa Giuliana Tusa, INGV**

**Ore 17:45 Riutilizzo dei materiali di risulta di edifici demoliti  
Prof. Loredana Contratto, Università di Catania**

- evento in collaborazione con l'ORG5 valida ai fini dell'accreditamento ai fini A.P.C.

- ai partecipanti architetti PPC sarà rilasciato attestato di partecipazione per

l'autoaccreditamento dei CPP su piattaforma IM@catania

**Ore 18:00 TAVOLA ROTONDA "Nell'attesa del prossimo grande terremoto..."**

moderatore: Giuseppe Scannella, Presidente Ord. Architetti di Catania, Giuseppe Collura, Presidente Ord. Geologi Sicilia, Nicola Colombini, Presidente ANCE Catania, Salvatore di Salvo, Ass. Urbanistica Comune di Catania, Luigi Bosco, Ass. Infrastrutture e Grandi Opere Comuni di Catania, Ing. Calogero Foti, Direttore Regionale Protezione Civile, Giovanni di Bona, delegato dell'Università di Catania per l'edilizia

moderatore: Dioloto Salvatore, documentarista

