



Associazione Italiana di
Geologia Applicata e Ambientale

e

Associazione Italiana di Geografia Fisica
e Geomorfologia



organizzano:

Giornata di Studio

SISMICITÀ E RISPOSTE GEOLOGICHE DI SUPERFICIE

Venerdì 5 Aprile 2019

SALA CONVEGNI PROTEZIONE CIVILE REGIONALE

San Giovanni La Punta, Via Taormina 1

co-organizzato da:



patrocinato da:



Moderatori

Prof.ssa Giovanna Pappalardo, consigliere AIGA e ORGS (Università degli Studi di Catania)
Dott.ssa Chiara Cappadonia, AIGA, (Università degli Studi di Palermo)

9:00 Registrazione

9:30 Saluti istituzionali:

Presidente della Regione Sicilia, Nello Musumeci

Sindaco della Città Metropolitana, Dott. Salvo Pogliese

Presidente AIGA, Prof. Domenico Calcaterra (Università degli Studi di Napoli, Federico II)

Presidente AIGEO, Prof. Valerio Agnesi (Università degli Studi di Palermo)

Presidente ORGS, Dott. Giuseppe Collura

Dirigente Generale del Dipartimento DPCR, Ing. Calogero Foti

9:45 La microzonazione sismica: esperienze recenti e prospettive future

Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza, Presidente della Commissione Nazionale per la previsione e la prevenzione dei grandi rischi (Università degli Studi Roma La Sapienza)

10:00 Geodinamica del settore orientale della Sicilia

Prof. Carmelo Monaco, Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (Università degli Studi di Catania)

10:15 Versante orientale dell'Etna: peculiarità della sismicità

Prof. Stefano Gresta (Università degli Studi di Catania)

10:30 Effetti del sisma del 26 dicembre del 2018

Prof. Stefano Catalano (Università degli Studi di Catania)

10:45 L'emergenza della crisi sismica del 26 dicembre del 2018

Dott. Antonio Torrisi (Sistema Informativo Territoriale del Dipartimento Regionale della Protezione Civile)

11.00 Geodinamica e sismotettonica della Sicilia Centro-Occidentale e delle aree marine adiacenti

Prof. Attilio Sulli (Università degli Studi di Palermo)

11:15 Frane di crollo sismoindotte: layer di fattori per la definizione della suscettibilità

Dott.ssa Chiara Cappadonia (Università degli Studi di Palermo)

11:30 La valutazione della pericolosità da frana sismoindotta alla scala di bacino.

Approcci e problematiche.

Prof. Edoardo Rotigliano (Università degli Studi di Palermo)

11:45 Valutazione del rischio da crollo lungo infrastrutture viarie di emergenza

Prof.ssa Giovanna Pappalardo (Università degli Studi di Catania)

12:00 Peculiarità dei segnali sismici etnei e ripercussioni sui calcoli di progetto

Dott. Geol. Mauro Corrao (Consigliere ORGS)

12:30 Il ruolo dei geologi nelle fasi di post-emergenza sismica

Dott. Calogero Cannella e Dott. Davide Siracusano (Consiglieri ORGS)

13:00 Dibattito

13:30 Cerimonia per il conferimento da parte dell'ORGS ai professionisti geologi dell'attestato di partecipazione ad attività presso il DRPC per la crisi sismica del 26 dicembre 2018.



Sono riconosciuti crediti APC per i Geologi