



Seminar Announcement

Friday, April the 17th, 2020

9.00 – 11.00 **TEAM code: tmjoyvm**

Effetti di sito e microzonazione sismica

by

Dott. Giuseppe Di GIULIO (INGV)

In collaborazione
con



ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

Topics: Effetti di sito. Amplificazione sismica locale. Dati sismologici e geofisici nelle attività inerenti la Microzonazione Sismica. Breve introduzione alla risposta sismica locale (RSL). Analisi monodimensionali e modellazioni più complesse (2D o 3D). Casi studio nell'area del Centro Italia.

Speaker's profile: Giuseppe Di Giulio è ricercatore presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia della sede di L'Aquila. Si è laureato presso l'Università La Sapienza di Roma in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, e conseguito il dottorato in Ingegneria Civile e Ambientale all'Università dell'Aquila. Si occupa di analisi di dati sismologici per attività connesse agli effetti di sito, microzonazione sismica e risposta sismica locale. Svolge inoltre ricerca finalizzata all'utilizzo delle vibrazioni sismiche ambientali nel settore dell'ingegneria sismica.



DICEAA's PhD students of any cycle are kindly invited to participate.

“Attività formative del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale (Ph.D.ICEAA)”