



VENERDI CULTURALI

Venerdì 08/02/2019

INGRESSO LIBERO

FIDAF Via Livenza, 6 (traversa di Via Po)

dalle ore 17.00 alle 19.00

Gianluca Valensise

E' Dirigente di Ricerca presso l'INGV (fino al 2001 ING) dal 1997. Laureato in Scienze Geologiche nel 1982 presso l'Università di Roma Sapienza, nel 1987 ha conseguito presso lo stesso ateneo il titolo di Dottore di ricerca in Scienze della Terra, indirizzo geofisico. Ha svolto la propria attività prevalentemente in Italia, ma tra il 1987 e il 1998 ha operato in California e in Francia per un periodo complessivo di oltre tre anni.

La sua attività principale riguarda lo studio della sismicità strumentale, della sismicità storica e della sismotettonica nell'area italiana. Ha partecipato alla elaborazione di tutti i modelli di pericolosità sismica pubblicati in Italia a partire dal 1998. E' coautore di ampie banche-dati a carattere nazionale sulla distribuzione delle sorgenti sismogenetiche in Italia e in Europa e sulla sismicità storica dell'Italia e dell'area mediterranea. E' coautore di diversi volumi a carattere scientifico-divulgativo.

"Tra Geologia e Storia: la vulnerabilità dimenticata nelle aree sismiche appenniniche"

Il territorio italiano è caratterizzato da una pericolosità sismica sicuramente elevata. Tuttavia l'esperienza dei terremoti più recenti dimostra che in Italia il rischio sismico è dominato dalla forte vulnerabilità del costruito, tale per cui anche terremoti di magnitudo intorno a 6.0 possono causare molte vittime e danni diffusi. Ma come si valuta la vulnerabilità sismica e come è possibile stabilire delle priorità per gli auspicabili interventi di consolidamento del patrimonio abitativo?

La presentazione illustrerà questa tematica, che si pone all'incrocio tra ricerca, normativa antisismica e prassi amministrativa, spiegandone le ragioni più ovvie e quelle meno evidenti. Passerà poi ad avanzare delle proposte di prioritizzazione basate rigorosamente sulle notevoli conoscenze acquisite dalla ricerca degli ultimi 20 anni nel campo della geologia dei terremoti e della sismologia storica: risultati che pongono l'Italia in una oggettiva condizione di leadership sul tema, ma che faticano ad essere recepiti al di fuori della sfera scientifica.

[Programma](#)



Con il patrocinio di

