

Alma Mater Studiorum Università di Bologna e altri

Rassegna Festa Internazionale della Storia 2017

Bologna, **24 ottobre 2017**

Biblioteca dell'Archiginnasio - Piazza Galvani 1
ore 17 Sala dello Stabat Mater

Storia e scienze della Terra.

Le scale del tempo umano, storico e geologico e i rischi futuri

Interventi di:

Gianluca Valensise, *Tra geologia e storia: capire i terremoti del passato per ipotizzare dove accadranno i prossimi;*

Emanuela Guidoboni, *Disastri sismici e ricostruzioni nel lungo periodo: un nodo cruciale;*

Fabio Luino, *Le grandi alluvioni del Po: la storia come strumento indispensabile per la pianificazione territoriale.*

Coordina **Margherita Venturi**.

Sarà presente il Ministro dell'ambiente **Gian Luca Galletti**.

I disastri naturali (causati da terremoti, eruzioni vulcaniche, frane, alluvioni) sono eventi frequenti e cruciali per il nostro Paese, interferiscono con le nostre attività, causano perdite di vite umane e di beni, e segnano economia, società e cultura.

In Italia accade un terremoto distruttivo in media ogni 4-5 anni; ci sono migliaia di frane attive (il più alto in Europa); subiamo alluvioni che causano vittime, mettono in ginocchio paesi e talvolta città.

Fino a che punto e in che modo la ricerca in questi settori può orientare le aspettative? Ci sono traguardi nuovi? Come gestire l'incertezza?

Con difficoltà i metodi scientifici oggi si raccordano con il sentire diffuso del Paese, che resta perlopiù estraneo ai temi del rischio e quasi rassegnato al fatalismo. Le scienze umane, in particolare la Storia, possono sviluppare questi temi non solo elaborando dati con ricerche finalizzate, ma anche favorendo riflessioni sul senso del rischio e del futuro.