



## Le conoscenze geologiche 10 anni dopo

Venerdì 27 maggio 2022

Bologna | viale della Fiera, 8  
Terza Torre | Sala 20 maggio 2012

## Programma

**ore 9.30**

### Saluti e apertura lavori

Assessore all'Ambiente, Difesa del suolo e della costa,  
Protezione civile | I. Priolo

Direttore Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente |  
P. Ferrecchi

Direttore Agenzia regionale per la Ricostruzione – Sisma  
2012 | E. Cocchi

**ore 10.00**

### Sisma 2012: le conoscenze geologiche prima e dopo

L. Martelli | Regione Emilia-Romagna – Area Geologia,  
Suoli e Sismica

**ore 10.20**

### La geologia dei territori colpiti dal Sisma Emilia 2012: i nuovi fogli CARG 184 "Mirandola" e 185 "Ferrara"

#### Inquadramento sismotettonico dell'area epicentrale: considerazioni sulla pericolosità sismica

R. Caputo | Università di Ferrara – Dip. di Fisica e  
Scienze della Terra

Diretta LepidaTV | Streaming  

## **Pattern deformativi di successioni sedimentarie tardoquaternarie e loro relazione con la tettonica attiva**

A. Amorosi | Università di Bologna – Dip. di Scienze biologiche, geologiche e ambientali

**ore 11.00**

## **Studi e attività sperimentali del progetto europeo LiquefAct in Emilia-Romagna**

C. G. Lai | Università di Pavia – Dip. di Ingegneria civile e Architettura; EUCENTRE

**ore 11.20**

## **Database geologico e geotecnico dei siti di liquefazione della sequenza sismica del 2012**

L. Minarelli | INGV – Sismologia e Tettonofisica

## **Coffee break**

**ore 11.50**

## **Il progetto PERL: stima della suscettibilità alla liquefazione in aree geologiche complesse**

G. Modoni | Università di Cassino e del Lazio Meridionale – Dip. di Ingegneria civile e meccanica

iscrizione gratuita e obbligatoria

*evento in streaming* | <https://regioneer.it/evento-sisma-2022-streaming>

*evento in presenza* | <https://regioneer.it/evento-sisma-2022-presenza>

contatti | [paola.barchiesi@regione.emilia-romagna.it](mailto:paola.barchiesi@regione.emilia-romagna.it) | tel 051 5274792

**ore 12.10**

## **ITHACA, il Catalogo delle faglie capaci in Italia**

V. Comerci | ISPRA – Servizio Geologico d'Italia

**ore 12.30**

## **Fenomeni geologici “particolari”**

P. Severi | Regione Emilia-Romagna – Area Geologia, Suoli e Sismica

## **Dibattito**

**ore 13.10**

## **Conclusioni e chiusura lavori**

S. Monti | Regione Emilia Romagna – Responsabile Area Geologia, Suoli e Sismica