

# Slow 2Fast

## Metodi innovativi per lo studio delle tendenze evolutive di grandi frane lente in roccia

9:00 – 9:30

**REGISTRAZIONE**

9:30 – 9:40

**SALUTO E INTRODUZIONE**

Prof.ssa Giovanna Iannantuoni - Presidente della Scuola di Dottorato e Rettore entrante

9:40 – 10:00

**Analisi multitemporali delle deformazioni del versante di Moosfluh attraverso tecniche di telerilevamento**

(Andrea Manconi, ETH Zurich)

10:00 – 10:20

**Analisi regionale di cinematica e attività tramite PS-InSAR: vantaggi e limitazioni**

(Chiara Crippa, Università Milano Bicocca)

10:20 – 10:40

**Attività ed evoluzione progressiva di grandi frane lente: un approccio integrato**

(Federico Agliardi, Università Milano Bicocca)

10:40 – 11:20

**COFFEE BREAK**

11:20 – 11:40

**Modellazione numerica dell'influenza della deglaciazione sulla stabilità dei versanti**

(Margherita C. Spreafico, Università Milano Bicocca)

11:40 – 12:00

**Tecniche avanzate per la modellazione numerica della fase di collasso dei versanti**

(Claudio Di Prisco, Politecnico di Milano)

12:00 – 12:20

**Modellazione numerica della propagazione di grandi frane a cinematica rapida: esempi in ambito alpino**

(Giovanni B. Crosta, Università Milano Bicocca)

12:20 – 14:00

**PRANZO**

14:00 – 14:20

**Gestione grandi frane in Svizzera**

(Christian Ambrosi, Supsi)

14:20 – 14:40

**Attività di prevenzione dei rischi in regione Lombardia**

(Massimo Ceriani, Regione Lombardia)

14:40 – 15:00

**Il monitoraggio delle grandi frane in regione Lombardia**

(Luca Dei Cas, Arpa Lombardia)

15:00 – 15:20

**Frane e geoturismo nel progetto Interreg AMALPI18**

(Daniele F. Bignami, Fondazione Politecnico, Cristiana Achille, Politecnico di Milano)

15:20 – 16:00

**DISCUSSIONE GENERALE**