



INTERNATIONAL  
ASSOCIATION  
OF  
**ENGINEERING  
GEOLOGY**  
AND THE ENVIRONMENT  
ITALIAN NATIONAL GROUP



## **Lo studio e il monitoraggio dei fenomeni franosi: stato dell'arte e nuove prospettive**

**21 FEBBRAIO 2019**

8.30 Inizio registrazione

9.00 - 9.30 Introduzione e saluti

9.30 – 9.55 Il sistema di monitoraggio dei fenomeni franosi in Valle d'Aosta – Bertolo (Regione Autonoma Valle d'Aosta)

9.55 – 10.20 Le Deformazioni gravitative profonde di versante e le grandi frane alpine – Frattini (Univ. Milano Bicocca)

10.20 – 10.45 L'impiego di dati SAR per la localizzazione di fenomeni franosi – Casagli (Università di Firenze)

10.45 – 11.10 Coffee break

11.45 – 12.10 Il progetto IFFI della Valle d'Aosta, situazione e prospettive – Ratto (Regione Autonoma Valle d'Aosta)

12.10 – 12.35 Frana del Mont de La Saxe – Crosta (Univ. Milano Bicocca)

12.35 – 13.00 Modellazione di scenari di invasione per frane a elevato espandimento – De Blasio (Univ. Milano Bicocca)

13.00 – 14.30 Pausa pranzo

14.30 – 14.55 Proposta di uno standard operativo per la gestione di fenomeni franosi monitorati – Giordan (IRPI)

14.55 – 15.20 Suivi des phénomènes de glissement en Valais: le cas de Moosfluh – Mayoraz (gèol. Cantolan du Valais)

15.20 – 15.45 Monitoraggio di fenomeni franosi in alta quota: il caso del Col Moore nel Massiccio del Monte Bianco – Thuegaz (Regione Autonoma Valle d'Aosta)

15.45 – 16.10 Monitoraggio e gestione dell'emergenza per il crollo di Gallivaggio (So) – Dei Cas (ARPA Lombardia)

16.10 – 16.35 Soluzioni low cost per il monitoraggio dei fenomeni franosi – Cina (Politecnico Torino)

16.35 – 17.00 I crolli in roccia nel territorio valdostano: caratteristiche e distribuzione – Paganone (Regione Autonoma Valle d'Aosta)

17.00 – 17.25 Smart network applicate la monitoraggio delle opere paramassi: il progetto LASMON – Allasia (IRPI)

17.30 Chiusura workshop

**SALA MARIA IDA VIGLINO**

**Piazza Deffeyes 1, 11100 Aosta**

**PARTECIPAZIONE GRATUITA - Evento accreditato (APC) dall'Ordine dei Geologi della Valle d'Aosta**

**CAPIENZA MASSIMA 150 POSTI**

**REGISTRAZIONE OBBLIGATORIA ENTRO IL 15 FEBBRAIO 2019 ALL'INDIRIZZO: [segreteria@iaeg.it](mailto:segreteria@iaeg.it)**