

**WP4 (4.6.3) – Formazione per tecnici**

**1° ed. Corso  
“COSTRUIRE SUL PERMAFROST ALPINO: ASPETTI GEOTECNICI E DI  
PROGETTAZIONE” (cod.433/17)**

Martedì 12 dicembre 2017 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 (4 ore)  
presso ARPA Piemonte, Via Pio VII n.9 Torino

Presentazione e obiettivi del corso

Un'efficace "politica di resilienza di comunità" si costruisce tramite un processo partecipativo, in cui i professionisti della montagna diventano, loro stessi, parte attiva nel processo conoscitivo ed i primi vettori verso i loro clienti di tale messaggio. Questa attività informativo-formativa è incentrata attorno a questi professionisti, coinvolgendoli direttamente nelle conoscenze sviluppate in relazione alla tematica del permafrost alpino, attraverso un processo di diffusione delle conoscenze tecnico-scientifiche e su aspetti specifici relativi alla sicurezza in montagna nel senso più ampio del termine.

Gli obiettivi principali del corso sono: far conoscere alle principali categorie di professionisti che operano in montagna gli strumenti e le informazioni disponibili in materia di rischio connesso alla degradazione del permafrost alpino, confrontarsi con i professionisti per conoscere le loro esigenze e stabilire delle strategie di comunicazione condivise, stabilire dei canali di comunicazione dedicati e duraturi nel tempo, che consentano di rendere concreto e permanente questo percorso di resilienza.

Programma

- 9.00 - 09.15 - Registrazione dei partecipanti e dichiarazione degli obiettivi del corso (L. Paro)
- 9.15 - 10.00 - Cos'è il permafrost: definizioni, aspetti climatici, processi e forme (L. Paro)
- 10.00 - 11.00 - Distribuzione potenziale del permafrost nell'area di interesse ed attività di monitoraggio e ricerca in Valle d'Aosta (P. Pogliotti, U. Morra di Cella)
- 11.00 – 11.30 - Attività di monitoraggio e ricerca in Piemonte (L. Paro)
- 11.30 - 12.00 – Ricadute della presenza del permafrost sull'attività professionale e divulgazione delle linee guida “Costruire sul Permafrost” (Phillips et al., 2010) (L. Paro)
- 12.00 - 12.30 – Come e dove reperire dati ed informazioni sul permafrost (P. Pogliotti, U. Morra di Cella)
- 12.30 - 13.00 – Discussione e confronto (L. Paro, P. Pogliotti, U. Morra di Cella)

Docenti:

Dott. Geol. Luca Paro, PhD - studio e monitoraggio dell'ambiente periglaciale e del permafrost alpino, Arpa Piemonte (S.S. Monitoraggi e Studi Geologici)

Dott. Geol. Paolo Pogliotti, PhD - studio e monitoraggio dell'ambiente periglaciale e del permafrost alpino, Arpa Valle d'Aosta (A.O. Effetti sul territorio dei cambiamenti climatici)