

Modulo 3 I pericoli geologici naturali

Partecipanti	Membri dei presidi territoriali (Ufficio tecnico comunale), consulenti locali in ambito di pericoli naturali, tecnici dei consorzi di manutenzione, altre persone coinvolte nella gestione locale dei pericoli geologici e con conoscenza del territorio.
Durata	1 giornata. Data e orari secondo indicazioni separate
Luogo	Da definire
Costi	Iscrizione gratuita. A carico dei partecipanti i pasti e le spese di trasporto
Direzione del corso	Ufficio pericoli naturali, incendi e progetti
Relatori	Stefano Daverio Ufficio pericoli naturali, incendi e progetti, Dipartimento del territorio Andrea Pedrazzini Ufficio pericoli naturali, incendi e progetti, Dipartimento del territorio Camilla Soldini Ufficio pericoli naturali, incendi e progetti, Dipartimento del territorio Mattia Soldati Ufficio pericoli naturali, incendi e progetti, Dipartimento del territorio
Obiettivi	<ul style="list-style-type: none">– Fornire ai partecipanti le conoscenze di base sui pericoli geologici (movimenti di versante)– Sviluppare la sensibilità sui potenziali pericoli, sui fattori predisponenti e innescanti, sui possibili scenari di evoluzione– Introdurre alle tecniche di monitoraggio e previsione dei processi di crollo e scivolamento– Fornire gli elementi essenziali per un'interpretazione delle allerte e la gestione di una situazione di emergenza
Contenuti	<ul style="list-style-type: none">– Struttura e organizzazione territoriale cantonale nella gestione dei pericoli geologici– Pericoli legati ai movimenti di versante e loro classificazione (processi di crollo e scivolamento, colate detritiche di versante, scenari complessi). Carte del pericolo.– Tecniche di monitoraggio: tipologie, potenzialità e limiti– Esempi di gestione di situazioni di emergenza
Iscrizioni	Al più tardi tre settimane prima della data del corso. Numero dei partecipanti minimo 8, massimo 16. Una settimana prima sarà inoltrata la conferma con il programma di dettaglio Iscrizioni all'indirizzo: dt-uca@ti.ch