



giunta regionale

BANDO DI CONCORSO PUBBLICO PER SOLI ESAMI PER LA COPERTURA A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO DI N. 3 POSTI DI FUNZIONARIO TECNICO GEOLOGO, AREA DEI FUNZIONARI E DELL'ELEVATA QUALIFICAZIONE, DI CUI N. 1 RISERVATO AI MILITARI VOLONTARI CONGEDATI SENZA DEMERITO E N. 1 RISERVATO AI SOGGETTI DI CUI ALL'ART. 18, COMMA 2, DELLA LEGGE 12/03/1999, N. 68.

PROVA ESTRATTI A
Fenu Fenu

07/11/2023

PROVA 1

23

- 1) Il candidato descriva, in base alle linee guide regionali e in coerenza con gli "Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" nazionali (ICMS 2008 e successive integrazioni), la metodologia necessaria per l'elaborazione di uno studio di Microzonazione Sismica (MS) ai vari livelli di approfondimento (1°/2°/3°).
- 2) Si è verificato un crollo di roccia da una parete subverticale che ha interessato un versante in area boscata e alcuni blocchi hanno raggiunto la strada comunale sottostante.
Il candidato illustri quali approfondimenti tecnici intende effettuare per definire la pericolosità geologica della zona interessata dal crollo. Dovendo provvedere a mitigare la pericolosità determinata, ipotizzi le opere di difesa più adatte alla tipologia di dissesto sopra descritta.
- 3) Il candidato descriva i contenuti essenziali della relazione geologica e idrogeologica funzionali al rilascio di una concessione di derivazione d'acqua dal sottosuolo.