



**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 1 (UNO) POSTO DI CATEGORIA D POSIZIONE ECONOMICA D1, DELL'AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO, DA ASSEGNARE AL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, PER LE ESIGENZE DEL LABORATORIO MATERIALI LAPIDEI**

TRACCE PROVA SCRITTA

**Estratto verbale n. 2 – Prova scritta -**

**Tema 1**

Il candidato illustri i principali parametri fisico meccanici di un materiale lapideo e il ruolo svolto nei fenomeni di degrado. Si descrivano le principali indagini e prove diagnostiche.

**Tema 2**

Il candidato descriva i principali fenomeni di degrado e loro cause a cui può essere soggetto un edificio realizzato o rivestito in arenaria. Si descrivano alcuni esempi.

**Tema 3 (prova estratta)**

Caratteristiche del materiale e cause esterne nei processi di degrado e decadimento fisico meccanico dei marmi.

f.to Il Responsabile del Procedimento  
Dott.ssa Patrizia Ranaldi