



SELEZIONE PUBBLICA N. 2023N66, PER ESAMI, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 PERSONA DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, A TEMPO PIENO, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA. TECNICO DI LABORATORIO PER PREPARAZIONE DI CAMPIONI, SPERIMENTAZIONE E ANALISI IN AMBITO GEOCHIMICO.

QUESITI PROVA SCRITTA

La Commissione ha preparato una terna di temi, tra i quali sarà sorteggiato il tema d'esame:

I temi sono i seguenti:

TEMA n. 1: Il/La candidato/a descriva le basi teoriche relative all'analisi di materiali solidi, con specifico riferimento alla spettroscopia vibrazionale e ICP-MS.

TEMA n. 2: Il/La candidato/a descriva le basi teoriche relative all'analisi chimica di campioni di acque, con specifico riferimento alle tecniche UV-Vis e ICP-MS.

TEMA n. 3: Il/La candidato/a descriva le specificità e i campi di applicazione delle tecniche di cromatografia ionica e ICP-MS per l'analisi di componenti in traccia in studi di geochimica ambientale.