CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER N. 1 UNITÀ DI PERSONALE APPARTENENTE ALL'AREA DEI COLLABORATORI, SETTORE TECNICO, SCIENTIFICO, TECNOLOGICO, INFORMATICO E DEI SERVIZI GENERALI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (COD. RIF. 2513), INDETTO CON DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE N. 958 DEL 23.07.2025

TRACCE NON ESTRATTE ALLA PROVA SCRITTA DEL 13/10/2025

TRACCIA 1

1.1. Descrivere un'esperienza di laboratorio per la determinazione dell'acidità di un'acqua mediante titolazione.

1.2. Descrivere un'esperienza di laboratorio che impieghi la cromatografia liquida per la determinazione di anioni e cationi nelle acque.

1.3. Descrivere materiali e procedure per la gestione in sicurezza delle operazioni di un laboratorio chimico-analitico.

TRACCIA 3

3.1. Descrivere un'esperienza di laboratorio che impieghi la spettrofotometria UV-Visibile per la determinazione di semplici composti o ioni nelle acque.

3.2. Descrivere le modalità di analisi di un'acqua destinata al consumo umano per la determinazione di inquinanti inorganici in tracce.

3.3. Descrivere materiali e procedure per la gestione in sicurezza delle operazioni di prelievo e campionamento di acque e suoli.

PER ORDINE DEL PRESIDENTE
IL SEGRETARIO DI COMMISSIONE
f.to dott.ssa Simona Buono