

**PUBBLICAZIONE AI SENSI DELL'ARTICOLO 19 DEL DLGS 33/2013, COSÌ COME
MODIFICATO DAL DLGS 97/2016**

Avviso per l'assunzione a tempo determinato e pieno per 12 mesi, con contratto di formazione lavoro, di n.2 assistente tecnici da assegnare alla S.O.C. "Stato dell'Ambiente".

Tracce delle prove scritte.

La Commissione ha deciso di predisporre una terna di prove d'esame ciascuna costituita da quattro quesiti a risposta sintetica sugli argomenti previsti nell'avviso.

PROVA SCRITTA 1)

1. Elenca 4 parametri chimici di base che si ricercano nelle acque di fiume e descrivine sinteticamente uno a tua scelta.
2. In cosa consiste la calibrazione di una sonda per la misurazione di pH.
3. Descrivi la differenza tra la calibrazione e il controllo metrologico di una sonda per la misurazione della conducibilità.
4. Descrivi brevemente la modalità di campionamento, trattamento e conservazione di un'acqua destinata all'analisi dei metalli.

PROVA SCRITTA 2)

1. Elenca 4 parametri chimici di base che si ricercano nelle acque di lago e descrivine sinteticamente uno a tua scelta.
2. In cosa consiste la calibrazione di una sonda per la misurazione della conducibilità.
3. Descrivi la differenza tra la calibrazione e il controllo metrologico di una sonda per la misurazione di ossigeno (ossimetro).
4. Descrivi brevemente la modalità di campionamento, trattamento e conservazione di un'acqua destinata all'analisi dei fitosanitari.

PROVA SCRITTA 3)

- 1) Elenca 4 parametri chimici di base che si ricercano nelle acque sotterranee e descrivine sinteticamente uno a tua scelta.
- 2) In cosa consiste la calibrazione di una sonda per la misurazione di ossigeno (ossimetro).
- 3) Descrivi la differenza tra la calibrazione e il controllo metrologico di una sonda per la misurazione di pH.
- 4) Descrivi brevemente la modalità di campionamento, trattamento e conservazione di un'acqua destinata all'analisi di composti organici volatili.

Una candidata ha indicato la busta contenente la prova scritta 3)