

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI PER LA
COPERTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI
DIRIGENTE AMBIENTALE – RUOLO TECNICO - DA ASSEGNARE
ALLA STRUTTURA COMPLESSA INTEGRAZIONE SERVIZI
AMBIENTE E SALUTE - PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

-
- B 1) Nell'ambito della programmazione annuale, la Struttura di Arpa Piemonte competente per territorio elabora il piano annuale dei controlli degli scarichi idrici di un depuratore di acque reflue che prevede anche la ricerca virologica attività quest'ultima che coinvolge anche le attività analitiche dei laboratori di riferimento. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli aspetti normativi, tecnici ed economici, le scelte operative, le risorse e i soggetti rilevanti rispetto alla circostanza proposta.
-
- B 2) A seguito dell'avvio di un termovalorizzatore a servizio della città metropolitana viene attivata una campagna di monitoraggio delle matrici ambientali finalizzata alla valutazione della tossicità ambientale, anche attraverso l'indagine eco tossicologica, da affiancare ad uno studio epidemiologico relativo ai possibili effetti sulla popolazione residente. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli elementi tecnici e normativi alla base delle azioni che intende intraprendere nella fase di indagine analitica, per quanto riguarda le scelte operative, le risorse umane e strumentali da coinvolgere e la loro gestione, gli Enti ed i soggetti con cui comunicare gli esiti rispetto alla circostanza proposta.
-
- B 3) A seguito di accertamento di un illecito consistente nello sversamento sul terreno di reflui da un allevamento di suini situato a monte idrologica di un pozzo utilizzato per i prelievi idropotabili. Al fine di valutare la pericolosità dell'evento, viene richiesto uno screening microbiologico al laboratorio competente. Il candidato, in qualità di Dirigente Arpa Piemonte, descriva le azioni che intende intraprendere per valutare la situazione in questione e quali sono le misure precauzionali da mettere in atto in relazione anche a quanto previsto dal D. Lgs. 152/06 s.m.i.

PROVA ESTRATTA

TORINO 10/12/2024








**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI PER LA
COPERTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI
DIRIGENTE AMBIENTALE – RUOLO TECNICO - DA ASSEGNARE
ALLA STRUTTURA COMPLESSA INTEGRAZIONE SERVIZI
AMBIENTE E SALUTE - PROVA SCRITTA - BUSTA 1**

-
- A1) Nell'ambito della programmazione annuale, la Struttura di Arpa Piemonte competente per territorio elabora il piano annuale dei controlli delle installazioni dotate di autorizzazione integrata ambientale (AIA) a partire dal piano regionale che coinvolgono anche le attività analitiche dei laboratori di riferimento. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli aspetti normativi, tecnici ed economici, le scelte operative, le risorse e i soggetti rilevanti rispetto alla circostanza proposta.
-
- A2) A seguito di un incidente in un impianto di trattamento acque che serve un numero di abitanti superiore ai 100.000, viene attivato il Servizio di Risposta in Emergenza di Arpa Piemonte per uno sversamento in un corpo idrico superficiale le cui acque sono emunte per la potabilizzazione. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli elementi tecnici e normativi alla base delle azioni che intende intraprendere nella fase di indagine analitica, per quanto riguarda le scelte operative, le risorse umane e strumentali da coinvolgere e la loro gestione, gli Enti ed i soggetti a cui comunicare gli esiti rispetto alla circostanza proposta.
-
- A3) A seguito di accertamento di illecito consistente nella apertura abusiva di un nuovo scarico di acque reflue industriali non contenenti sostanze pericolose viene richiesto uno screening microbiologico e virologico di quanto scaricato illecitamente. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva le azioni che intende intraprendere in relazione a quanto previsto dal D. Lgs. 152/06 s.m.i.

Prova NON estratta

TORINO 10/12/24









**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI PER LA
COPERTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI
DIRIGENTE AMBIENTALE – RUOLO TECNICO - DA ASSEGNARE
ALLA STRUTTURA COMPLESSA INTEGRAZIONE SERVIZI
AMBIENTE E SALUTE - PROVA SCRITTA - BUSTA 3**

-
- C 1) Nell'ambito della programmazione Regionale annuale, la Struttura di Arpa Piemonte competente elabora il piano annuale d'indagine dei MOCA e dei cosmetici. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli aspetti normativi, tecnici ed economici, le scelte operative, le risorse necessarie e i soggetti rilevanti rispetto alla circostanza proposta.
-
- C 2) A seguito del ritrovamento di rifiuti pericolosi contenenti metalli pesanti e idrocarburi, in un'area urbana precedentemente utilizzata per la produzione di autoveicoli e aeromobili è avviato un progetto di bonifica. Lo studio incaricato di tale attività propone l'utilizzo di un pool batterico selezionato in grado di ridurre tale inquinamento nei suoli e nelle acque di falda ed Arpa è dedicata al controllo delle operazioni e al raggiungimento degli obiettivi di bonifica. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva sinteticamente gli elementi tecnici e normativi alla base delle azioni che intende intraprendere nella fase di indagine analitica di controllo pre bonifica e in corso di attuazione, per quanto riguarda le scelte procedurali, le risorse umane e strumentali da coinvolgere, gli Enti ed i soggetti con cui comunicare gli esiti rispetto alla circostanza proposta ai sensi della D. Lgs. 152/06 s.m.i.
-
- C 3) A seguito della richiesta del Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università, Arpa Piemonte pianifica una indagine sul lago di Candia per la valutazione delle componenti animali attraverso l'analisi del DNA ambientale e delle resistenze batteriche. Il candidato, in qualità di Dirigente di Arpa Piemonte, descriva le azioni che intende intraprendere per valutare la situazione in questione descrivendo sinteticamente gli elementi tecnici e normativi, le scelte procedurali, le risorse umane e strumentali da coinvolgere e le modalità di diffusione dei risultati ottenuti.

PROVA NON ESTRATTA

BOZZA 10/12/14






