

ARPA PIEMONTE

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A
TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE
AMBIENTALE – RUOLO TECNICO

PROVA TEORICO PRATICA **1**

Tema 1

L'Agenzia Regionale di Protezione Ambientale deve acquisire una catena di misura a banda stretta per poter identificare i segnali elettromagnetici presenti in un sito radiotelevisivo e determinarne il loro livello. Il candidato descriva i requisiti essenziali che devono essere trattati nel capitolato.

Tema 2

Un'amministrazione comunale commissiona ad Arpa uno studio sull'impatto elettromagnetico di linee elettriche AT che insistono sul proprio territorio al fine di valutarne la compatibilità con la presenza di aree gioco per bambini e di garantire la massima tutela all'esposizione del campo magnetico da questi generato come risposta alle preoccupazioni dei cittadini. Il candidato sviluppi un progetto che affronti la problematica delineando quali valutazioni/indagini mettere in atto, quali tecniche di misurazione e/o strumenti modellistici utilizzare, quali misure di precauzione suggerire per minimizzare l'esposizione della popolazione infantile in riferimento a quanto previsto dalla normativa vigente e dalla letteratura scientifica internazionale



Non Esatta

ARPA PIEMONTE

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A
TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE
AMBIENTALE – RUOLO TECNICO

PROVA TEORICO PRATICA **3**

Tema 1

Un comune richiede all'Agenzia un intervento per rispondere ad un esposto di cittadini residenti in un condominio riguardante l'esposizione ai campi elettrico e magnetico dovuti ad una cabina MT/BT dislocata in un vano interrato dell'edificio condominiale. Descrivere le modalità dell'intervento tecnico da mettere in atto individuando i possibili rischi per gli addetti a tale attività.

Tema 2

Un sindaco e' preoccupato per l'installazione di un nuovo impianto 5G sul proprio territorio e chiede ad Arpa di presenziare ad un incontro pubblico sul tema. Il candidato indichi quali siano i punti salienti del suo intervento, quali modalità comunicative intenda adottare e quali i contenuti della comunicazione ai fini di fornire una corretta informazione alla platea con particolare riferimento alle competenze di Arpa Piemonte a lei assegnate dalla normativa nazionale e regionale



Non Estinto

[Handwritten signature]

ARPA PIEMONTE

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA A
TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI DIRIGENTE
AMBIENTALE – RUOLO TECNICO

PROVA TEORICO PRATICA **2**

Tema 1

Per poter verificare la risposta di un sensore al campo elettromagnetico a radiofrequenza occorre allestire uno specifico banco di misura. Descrivere il metodo da adottare per determinare le specifiche di risposta del sensore individuando i possibili rischi per gli addetti a tale attività.

Tema 2

Durante un controllo ad un sito di impianti radiotelevisivi si riscontra un superamento del valore di attenzione per il campo elettrico in un ambiente abitativo. Il candidato indichi, ai sensi della vigente normativa, quali azioni porre in essere per il ripristino delle condizioni di conformità per quanto di competenza di Arpa Piemonte e quali i soggetti coinvolti nella procedura.

Prova Teorico Pratica

