



U. G. P. A.
[Signature]

ELABORATO "A"

Si descrivano gli elementi ambientali fondamentali da considerarsi nel processo di Valutazione Ambientale Strategica di un nuovo Piano di Governo del Territorio Comunale. Il candidato, se lo ritiene, può anche:

- proporre eventuali specifici elementi da monitorare durante la successiva fase di attuazione del piano;
- approfondire, a livello di impostazione generale e sempre nei limiti dei poteri comunali ed in rapporto ai contenuti del Piano di Governo del Territorio, la trattazione del tema della Sostenibilità Energetica.



ELABORATO "C"

Il candidato illustri le possibili sorgenti di inquinamento atmosferico a livello comunale e gli strumenti per la sua riduzione.



Seconda prova scritta del Concorso di un posto di Ingegnere ambientale cat D3

PROVA B)

1. Domanda a risposta sintetica

Quali tipologie di attività devono essere inserite in classe I secondo i criteri tecnici per la predisposizione della classificazione acustica del territorio comunale di Regione Lombardia?

2. Domanda a risposta sintetica

Quali sono i principali inquinanti dell'aria in Regione Lombardia?

3. Domanda a risposta sintetica

Un suolo viene potenzialmente inquinato, in ragione di un evento. Cosa deve fare il responsabile della contaminazione?

4. Domanda a risposta sintetica

Il candidato indichi gli impianti di produzione di energia che ritiene più coerenti con una logica di gestione circolare delle risorse.

Quesiti a risposta multipla:

Gli imballaggi in plastica di provenienza domestica sono classificati?

- a. Rifiuti speciali
- b. Rifiuti urbani non pericolosi
- c. Rifiuti speciali pericolosi

La durata dell'A.U.A. è:

- a. 5 anni
- b. 10 anni
- c. 15 anni

Quali sono le fasi della spesa?

- a. Impegno – Liquidazione – Ordinazione – Pagamento
- b. Accertamento – Ordinazione – Versamento
- c. Liquidazione - Pagamento



Seconda prova scritta del Concorso di un posto di Ingegnere ambientale cat D3

PROVA C)

1. Domanda a risposta sintetica

Che cos'è un impianto di compostaggio?

2. Domanda a risposta sintetica

Quali obblighi insistono in capo al gestore dell'infrastruttura in relazione all'inquinamento acustico derivante da traffico ferroviario?

3. Domanda a risposta sintetica

Cosa, a livello di principio, viene assoggettato a Valutazione Ambientale Strategica? Con quali obiettivi e scopi?

4. Domanda a risposta sintetica

Quali sono gli elementi ambientali principali da considerare, durante una valutazione di un progetto di riconversione di un sito industriale dismesso in complesso residenziale?

Quesiti a risposta multipla:

Quale dei seguenti titoli **NON** è ricompreso nell'Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del D.P.R. 13 Marzo 2013 n.59?

- a. autorizzazione agli scarichi di cui al capo II del titolo IV della sezione II della Parte terza del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152;
- b. comunicazione preventiva di cui all'articolo 112 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue provenienti dalle aziende ivi previste;
- c. autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti di cui all'art.208 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

Quale tra i seguenti inquinanti non rileva più da anni superamenti in Regione Lombardia?

- a. PM10
- b. NO₂
- c. SO₂

A cosa servono le convenzioni tra Enti Locali?

- a. Ad utilizzare in maniera comune delle infrastrutture
- b. A definire vincoli fiscali reciproci
- c. A svolgere in modo coordinato funzioni e servizi determinati