



### **PROVA SCRITTA**

### TEMA N. 1

Il candidato indichi le procedure amministrative e tecniche da attuare nella bonifica, messa in sicurezza operativa o permanente di un sito contaminato ai sensi della normativa vigente, indicando i soggetti pubblici e privati coinvolti, le rispettive competenze e gli atti tecnici e amministrativi da redigere con particolare riferimento alle attività in capo ad Arpa.







### **PROVA SCRITTA**

### TEMA N. 2

Classificazione acustica del territorio e piani di risanamento acustico. Il candidato indichi quali sono i riferimenti normativi nazionali e regionali in materia. Il candidato indichi quali sono i criteri generali e le procedure di redazione della classificazione acustica comunale. Il candidato indichi cosa è il piano di risanamento acustico e quali sono le competenze di Arpa in materia di inquinamento acustico.







### **PROVA SCRITTA**

### TEMA N. 3

Il candidato illustri la normativa nazionale e regionale in materia di emissioni in atmosfera provenienti da attività industriali ed il relativo regime sanzionatorio.







### **PROVA PRATICA**

### **ELABORATO N. 1**

A causa di un evento incidentale, il contenuto di una cisterna di gasolio per autotrazione viene riversato su un suolo urbanisticamente classificato ad uso industriale. La notizia dell'evento viene raccolta dalla locale polizia municipale e trasmessa immediatamente alla sezione territoriale di ARPA. Il candidato, dopo avere sommariamente descritto gli ulteriori elementi al contorno necessari alla gestione della problematica, indichi le misure di prevenzione e di messa in sicurezza di emergenza da adottare, nonché le procedure amministrative e tecniche da attuare nella bonifica del sito ai sensi del titolo V, parte IV del D.Lgs. 3 aprile 2006, nr. 152. In particolare, dovranno essere indicati i soggetti pubblici e privati coinvolti, le rispettive competenze e gli atti tecnici e amministrativi da redigere con particolare riferimento alle attività in capo ad ARPA Umbria.







### PROVA PRATICA

### **ELABORATO N. 2**

Il candidato illustri le modalità di esecuzione di un'attività ispettiva ordinaria presso un allevamento intensivo di suini all'ingrasso soggetto ad Autorizzazione Integrata Ambientale, avente una capacità massima pari a n. 4500 capi/ciclo e che effettua l'utilizzazione agronomica degli effluenti prodotti su terreni di proprietà, di cui in parte ricadenti in Zona Vulnerabile dai Nitrati (ZVN).

Il candidato descriva i principali aspetti ambientali che ritiene opportuno controllare, illustri inoltre le modalità di campionamento di acque sotterranee da un pozzo presente nel sito per la determinazione dei seguenti parametri: azoto nitrico, azoto nitroso, azoto ammoniacale, rame, zinco.







### **PROVA PRATICA**

### **ELABORATO N. 3**

Il candidato indichi cosa prevede il D.Lgs. 152/06 in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera di impianti ed attività. Il candidato indichi infine quali sono le tecnologie attualmente disponibili riguardo ai sistemi di contenimento e di abbattimento delle emissioni con particolare riferimento agli inquinanti aeriformi di origine industriale.

