

PROCEDURA SELETTIVA, PER TITOLI ED ESAMI, CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, PRESSO IL Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), INDETTA CON D.D.G. N. 164 DEL 19.01.2023 – PROCEDURA 4, PUBBLICATO NELLA G.U. N 5, 4^a SERIE SPECIALE, DEL 20.01.2023

Adempimenti di cui all'art. 19 del D.lgs n. 33/2013, come modificato dall'art. 18 del D.lgs n. 97/2016

TRACCE DELLA PROVA SCRITTA

Il giorno 23/05/2023 alle ore 9:00 presso l'aula B-F.17 (Palazzina delle Scienze, V.le Benedetto XV 5) ha avuto luogo la seconda riunione della Commissione esaminatrice della procedura di cui al titolo, per lo svolgimento della prova scritta.

La Commissione, regolarmente convocata e presente al completo, dopo ampia discussione, ha stabilito, a norma dell'art. 13, comma 6 del "Regolamento di assunzione del personale tecnico amministrativo" di questo Ateneo, le seguenti tre tracce:

Traccia n.1)

Domande a risposta multipla: 1.Le carte tematiche, 2.Il massimo valore che può assumere la longitudine è, 3.Che cosa sono i "metadati"?, 4.La Marine Strategy Framework Directive è stata emanata nel, 5.Cosa è lo strumento ADCP?, 6.La valutazione contingente è un metodo di stima del valore di beni e servizi ecosistemici che fa parte dei, 7.La sostenibilità forte.

Domande a risposta sintetica: 1.Fornire la definizione di capitale naturale, 2.Descrivere il concetto generale di "buono stato ecologico" secondo la definizione dalla Marine Strategy Framework Directive con particolare riferimento al DESCRITTORE 10 (Le proprietà e le quantità di rifiuti marini non provocano danni all'ambiente costiero e marino).

Traccia n.2)

Domande a risposta multipla: 1.Un sistema informativo territoriale contiene un insieme di, 2.Per "dati spaziali" intendiamo i dati che hanno, 3.La risoluzione spaziale di un file raster specifica, 4.Secondo la Marine Strategy Framework Directive l'ambiente marino nella comunità deve, 5.Lo strumento raffigurato nell'immagine sottostante prende il nome di, 6.Secondo lo studio TEEB quali sono considerati metodi per la valutazione biofisica del capitale naturale, 7.Il metodo del costo di viaggio per la stima dei servizi ecosistemici.

Domande a risposta sintetica: 1.Descrivere il concetto generale di "buono stato ecologico" secondo la definizione dalla Marine Strategy Framework Directive con particolare riferimento al DESCRITTORE 8 (Le concentrazioni dei contaminanti presentano livelli che non danno origine a effetti inquinanti), 2.Descrivere la classificazione CICES dei i servizi ecosistemici.

Traccia n.3)

Domande a risposta multipla: 1.In una tabella degli attributi di un layer GIS si definiscono record, 2.Quale tra questi non è un layer vettoriale?, 3.Uno shapefile ha le seguenti estensioni, 4.I descrittori della (Marine Strategy Framework Directive – MSFD) sono, 5.Lo strumento raffigurato nell'immagine sottostante prende il nome di, 6.Quale studio scientifico fornisce una valutazione economica di capitale naturale e servizi ecosistemici a livello globale?, 7.Il metodo del prezzo edonico per la stima dei servizi ecosistemici.

Domande a risposta sintetica: 1.Descrivere il concetto generale di "buono stato ecologico" secondo la definizione dalla Marine Strategy Framework Directive con particolare riferimento al DESCRITTORE 3 Le popolazioni di tutti i pesci e molluschi sfruttati a fini commerciali restano entro limiti biologicamente sicuri, presentando una ripartizione della popolazione per età e dimensioni indicativa della buona salute dello stock, 2.Spiegare la differenza tra funzioni e servizi ecosistemici.

E' stata estratta la prova indicata con il n. 1.

Genova, 23/05/2023

La Commissione:

Firmato Prof.ssa Chiara Paoli (Presidente)

Firmato Dott.ssa Chiara Gambardella (Componente)

Firmato Dott. Francesco Massa (Componente)

Firmato Dott.ssa Francesca Rossi (Segretario)