

Società di servizi VDA
Prova Scritta - Impiegato Tecnico
BUSTA
Busta Estratta

D1. Individuare la corretta associazione fra Comuni e Unités des Communes valdôtaines

- A) Pontboset / Unité des Communes valdôtaines Mont-Rose
- B) Nus / Unité des Communes valdôtaines Mont-Cervin
- C) Aosta / Unité des Communes valdôtaines Mont-Emilius

D2. Definire la corretta ubicazione delle seguenti vallate laterali rispetto alla Dora Baltea

- A) Val di Cogne in destra orografica
- B) Val Clavalité in sinistra orografica
- C) Valle del Lys in destra orografica

D3. Individuare la corretta ubicazione della seguente area protetta nel territorio regionale

- A) Riserva naturale Les Îles nella valle centrale
- B) Ambienti glaciali del Monte Bianco in bassa valle
- C) Ambienti glaciali del Monte Rosa in alta valle

D4. Individuare quali dei seguenti Comuni si trovano all'Adret

- A) Emarèse / Saint-Christophe / Saint-Nicolas
- B) Fénis / Villeneuve / Morgex
- C) Saint-Denis / Gressan / Saint-Pierre

D5. Attribuire l'esatta competenza giuridica ai seguenti Parchi

- A) Parco Gran Paradiso: nazionale, Parco Naturale Mont Avic: regionale
- B) Parco Gran Paradiso: nazionale, Parco Naturale Mont Avic: nazionale
- C) Parco Gran Paradiso: regionale, Parco Naturale Mont Avic: regionale

D6. Individuare la corretta associazione fra corsi d'acqua e vallate

- A) Torrente Marmore e Valtournenche, Torrente Evançon e Val d'Ayas, Torrente Lys e Val di Gressoney
- B) Torrente Marmore e Valgrisenche, Torrente Evançon e Val d'Ayas, Torrente Lys e Val di Gressoney
- C) Torrente Marmore e Valtournenche, Torrente Evançon e Val d'Ayas, Torrente Lys e Valsavarenche

D7. Lungo un sentiero per quale motivo non si deve realizzare un cordolo sul lato di valle

- A) E' ostacolo al deflusso delle acque
- B) Può risultare di intralcio per gli escursionisti
- C) Comporta una detrazione paesaggistica

D8. Su rete sentieristica, in presenza di terreno imbibito, quale soluzione tecnica è la più efficace ed economica?

- A) Massicciata grezza
- B) Ponte e passerella in legno
- C) Realizzazione di guado

D9. Cosa rappresenta questo simbolo?



- A) Simbolo Alta Via (1 o 2)
- B) Simbolo sentieri intervallivi
- C) Simbolo Tours (TDC, TMB..)

D10. Lungo un sentiero, la pulizia di vegetazione erbacea, arbustiva o arborea dove deve essere eseguita?

- A) Su una fascia di 2 metri a monte e a valle del piano di calpestio
- B) Sul solo piano di calpestio
- C) Sul piano di calpestio e sul lato di monte per una fascia di un metro

D11. Geoportale sentieri RAVA – l'escursione da Pont al Rifugio Vittorio Emanuele II si trova nel

- A) Comune di Valsavarenche, all'interno del Parco Nazionale del Gran Paradiso
- B) Comune di Champdepraz, all'interno del Parco Naturale del Mont Avic
- C) Comune di Courmayeur all'interno della ZSC/ZPS (ReteNatura2000) degli Ambienti glaciali del Monte Bianco

D12. Il candidato identifichi le opere funzionali alla regimazione delle acque superficiali nei sentieri:

- A) Taglione in pietra, taglione in legno, canaletta in legno
- B) Gradini in legno, massicciata classica con pietre di coltello, canaletta in legno
- C) Gradini in pietra, taglione in legno

D13. Vimate, Fascinate, Palizzate sono:

- A) Opere di ingegneria naturalistica finalizzate alla stabilizzazione superficiale dei versanti
- B) Opere di ingegneria naturalistica con funzione di sostegno
- C) Opere di difesa passiva

D14. Qual è la funzione di una palificata viva spondale?

- A) Difesa dall'erosione
- B) Difesa da colate detritiche e di fango
- C) Aumento della portata convogliabile

D15. Tecniche di inerbimento mediante idrosemina a spessore: in quali condizioni stazionali è la tecnica più efficace?

- A) Terreni fortemente erodibili con elevata pendenza e carenza di sostanza organica
- B) Ricostituzione del sottobosco di un popolamento forestale percorso da incendio radente
- C) Prato pascoli della fascia montana per i quali è richiesto un rapido inerbimento

D16. All'interno di un'area protetta di RETE NATURA 2000 (ZSC, ZPS etc.), in caso di inerbimenti, quale metodologia operativa è da ritenersi più appropriata?

- A) Prelievo e recupero del seme in loco
- B) Utilizzo di prato-pronto
- C) Utilizzo di sementi commerciali

D17. Quali tra le seguenti opere svolgono una funzione di sostegno, garantendo al contempo un migliore drenaggio in versante con venute d'acqua?

- A) Gabbionate
- B) Muri in pietra e malta
- C) Palificate doppie

D18. Quale funzione del bosco ha principalmente un fine economico?

- A) Produttiva
- B) Turistico - ricreativa
- C) Protettiva

D19. Definire la corretta sequenza delle fasi di un intervento boschivo per portare il legno fuori dal bosco

- A) Taglio, allestimento, esbosco
- B) Taglio, sramatura, depezzatura
- C) Taglio, sramatura, scortecciatura

D20. E' possibile effettuare il taglio a raso nelle foreste?

- A) E' normalmente vietato se non per interventi particolari (vedi realizzazione piste tagliafuoco)
- B) E' possibile solo nel piano montano
- C) E' sempre possibile in assenza di potenziali dissesti idrogeologici

D21. Indicare quale categoria forestale è la più diffusa sul territorio valdostano

- A) Lariceto
- B) Pecceta
- C) Acero-tiglio-frassineto

D22. Quale categoria forestale il candidato può individuare lungo la sponda della Dora Baltea

- A) Pioppeti e saliceti ripari
- B) Pinete di pino silvestre
- C) Arbusteti subalpini

D23. Quali sono le principali emergenze fitosanitarie nei boschi valdostani?

- A) Processionaria del pino e bostrico
- B) Maggiolino
- C) Processionaria della quercia

D24. In un filare alberato con latifoglie quando si effettua generalmente la potatura di contenimento?

- A) Preferibilmente quando la pianta è in riposo vegetativo
- B) A fine estate prima della caduta delle foglie
- C) In piena fioritura primaverile

D25. In un intervento di ricostituzione di un parco pubblico indicare quali specie si possono utilizzare:

- A) Specie autoctone con basse esigenze manutentive
- B) Specie esotiche invasive ornamentali (es. ailanto, albero delle farfalle...)
- C) Specie di origine mediterranea

D26. Se in un'area verde pubblica si rileva una pianta in cattive condizioni, qual è l'azione corretta da mettere in atto?

- A) Avvisare i referenti regionali che coinvolgeranno un dottore agronomo/forestale per le verifiche del caso
- B) Ordinare agli operai regionali di abbattere la pianta
- C) Attendere l'evolversi della situazione per almeno un anno

D27. I costi della sicurezza:

- A) Sono compresi nell'importo totale dei lavori, ed individuano la parte del costo dell'opera da non assoggettare a ribasso nelle offerte delle imprese esecutrici
- B) Non sono compresi nell'importo totale dei lavori, ed individuano la parte del costo dell'opera da assoggettare a ribasso nelle offerte delle imprese esecutrici
- C) Sono compresi nell'importo dei lavori, e sono soggetti a ribasso nelle offerte delle imprese esecutrici

D28. Quale soggetto deve redigere il PSC e quale soggetto deve verificare e accettare il POS

- A) Il PSC deve essere redatto dal CSP, mentre il POS deve essere verificato e accettato dal CSE
- B) Il PSC deve essere redatto dal CSP, mentre il POS deve essere verificato e accettato dal RSPP
- C) Il PSC deve essere redatto dal CSE, mentre il POS deve essere verificato e accettato dal CSP

D29. Il Direttore dei Lavori (DL) ai sensi del DM n. 49 del 07/03/2018:

- A) Ha la responsabilità del coordinamento, della supervisione tecnica, contabile e amministrativa dell'esecuzione delle opere
- B) Ha la responsabilità del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione delle opere
- C) Ha il compito di aggiornare, se necessario, il PSC in fase di esecuzione delle opere

D30. Quale soggetto ha la responsabilità di gestire, controllare e coordinare l'esecuzione dei contratti di servizi o forniture in modo autonomo, nel rispetto delle direttive del RUP

- A) Il Direttore di esercizio (DEC)
- B) Il Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (CSE)
- C) Il Direttore Lavori (DL)