

DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 5 POSTI NEL PROFILO PROFESSIONALE DI OPERATORE TECNICO (AREA DEGLI OPERATORI ESPERTI) - PROVA SCRITTA - BUSTA 1

-
- 1) Per "macchina operatrice complessa" si intende:
- A Un mezzo specializzato, spesso formato da più macchine semplici, progettato per eseguire lavori pesanti e complessi in cantieri e aree industriali
 - B Un'attrezzatura elettrica di piccole dimensioni
 - C Un veicolo utilizzato per il trasporto di persone
-
- 2) Per garantire la durata e la sicurezza delle attrezzature da lavoro, è necessario:
- A Pulirle solo quando si presenta un guasto
 - B Evitare lubrificazioni per ridurre i consumi
 - C Assicurarsi che siano conformi, usate correttamente, sottoposte a manutenzione e a verifiche periodiche, e che i lavoratori siano adeguatamente formati
-
- 3) Quale attrezzatura è di uso comune nella pratica di diserbo meccanico dei marciapiedi?
- A Decespugliatore
 - B Atomizzatore
 - C Motosega
-
- 4) Cos'è il taglio con tecnica "mulching" di un prato?
- A Con il termine mulching si intende il processo di sminuzzamento ripetuto dei frammenti d'erba che produce scarti finemente tagliati che successivamente vengono raccolti e rimossi
 - B Con il termine mulching si intende il processo di sminuzzamento ripetuto dei frammenti d'erba che produce scarti finemente tagliati che, invece di essere raccolti e rimossi, vengono rilasciati sul prato
 - C Con il termine mulching si intende un taglio differenziato in altezza al fine di garantire la biodiversità
-
- 5) Quale di queste lavorazioni può essere definita manutenzione stradale ordinaria?
- A Chiusura di una buca con asfalto a freddo
 - B Demolizione di un ponte autostradale
 - C Realizzazione di una nuova strada
-
- 6) Quale segnaletica è necessario posizionare nel caso di intervento per posa cartello di segnaletica stradale verticale?
- A Una segnaletica di preavviso, un segnale di pericolo, e la segnaletica di posizione, che include il segnale stesso e le indicazioni relative alla fine della prescrizione o del pericolo
 - B Nessun segnale
 - C Un segnale di lavori in corso
-
- 7) Quali tra le seguenti macchine ed attrezzature sono indispensabili per una corretta e funzionale gestione di un cantiere di potatura piante in ambito stradale?
- A Trattore con verricello, motosega, soffiatore, autocarro con braccio idraulico
 - B Piattaforma aerea, autocarro con braccio idraulico, motosega, soffiatore
 - C Autocarro con braccio idraulico, motosega, soffiatore, escavatore
-
- 8) Cosa sono i cantieri stradali?
- A I cantieri stradali sono aree in cui si effettuano lavorazioni edili
 - B I cantieri stradali sono aree destinate alla sosta temporanea di macchinari
 - C I cantieri stradali sono aree in cui si svolgono lavori di manutenzione, riparazione o costruzione su strade

e aree adiacenti, che disturbano la normale circolazione

9) **Quale segnaletica deve essere predisposta per un cantiere stradale?**

- A L'allestimento di un cantiere stradale richiede una segnaletica specifica e opere provvisorie per garantire la sicurezza degli operatori e dei pedoni. Questo include il pre-segnalamento avanzato con cartelli e luci, la delimitazione dell'area con coni o barriere, e la presenza di movieri
 - B L'allestimento di un cantiere stradale mobile richiede una segnaletica verticale specifica
 - C L'allestimento di un cantiere stradale mobile richiede la delimitazione dell'area di cantiere
-

10) **Quando un cantiere stradale è considerato mobile?**

- A Un cantiere stradale si definisce mobile quando i lavori sono eseguiti esclusivamente di notte
 - B Un cantiere stradale si definisce mobile quando è caratterizzato da una progressione continua dei lavori, con un avanzamento che può variare da poche centinaia di metri al giorno a qualche chilometro all'ora
 - C Un cantiere stradale si definisce mobile quando è fisso in un punto
-

11) **Ai fini della sicurezza della circolazione e della tutela della vita umana, quale è il limite di velocità massima da non superare nei centri abitati?**

- A 90 Km /h se l'Ente proprietario della strada lo consente tramite affissione di appositi segnali luminosi
 - B 130 Km/h, ma ponendo particolare attenzione alla velocità degli altri automobilisti
 - C 50 km/h, con la possibilità di elevare tale limite fino ad un massimo di 70 km/h per le strade urbane le cui caratteristiche costruttive e funzionali lo consentano, previa installazione degli appositi segnali
-

12) **Quali di questi componenti non fa parte del calcestruzzo?**

- A Acciaio
 - B Acqua
 - C Sabbia
-

13) **Cosa si intende per DUVRI?**

- A Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza
 - B Documento Unico di Valutazione dei Rischi Indeterminati
 - C Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Incendio
-

14) **Chi è responsabile della vigilanza sull'osservanza da parte dei lavoratori degli obblighi di legge e dell'uso di DPI?**

- A Il medico competente
 - B Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS)
 - C Il preposto
-

15) **Quando si lavora in quota (oltre 2 metri), quale misura è obbligatoria?**

- A L'uso di guanti antitaglio
 - B La presenza di almeno due lavoratori
 - C L'uso di idonei sistemi di protezione individuale antcaduta di III categoria, come imbracature, cordini con dissipatore di energia, connettori e dispositivi retrattili
-

16) **Che cosa comporta la violazione del Codice di Comportamento?**

- A Nessuna conseguenza se si tratta di un singolo errore isolato
 - B Solo una sanzione morale
 - C Responsabilità disciplinare ed eventualmente penale, civile o amministrativa
-

17) **Il dipendente pubblico può accettare regali?**

- A Sì, solo di modico valore e nei limiti delle normali relazioni di cortesia
- B No, mai
- C Sì, purché siano superiori a 10 euro

-
- 18) **Il dipendente comunale con rapporto di lavoro a tempo pieno può svolgere attività extralavorative?**
- A Sì, può svolgere sempre attività extralavorative
B No, mai
C Sì, ma previa autorizzazione del comune e solo per attività sporadiche ed occasionali
-
- 19) **Secondo il Codice di Comportamento, il dipendente deve contribuire all'attuazione degli obblighi di:**
- A Partecipazione e consenso
B Fedeltà e obbedienza
C Trasparenza e integrità
-
- 20) **Il dipendente può utilizzare per fini personali beni o risorse dell'amministrazione?**
- A Sì, se non interferisce con il servizio
B No, mai
C Sì, solo se autorizzato
-
- 21) **La sanzione del rimprovero verbale può essere comminata ad un dipendente per:**
- A Comportamenti scorretti o maleducati nei confronti dei colleghi di lavoro
B Appropriazione indebita di beni della propria Amministrazione
C Assenza dal servizio per più giorni senza autorizzazione
-
- 22) **Lei, con altri colleghi, è stato incaricato di effettuare la manutenzione straordinaria dell'impianto di illuminazione di una piazza comunale. Il lavoro deve essere completato entro tre giorni, in vista di un evento pubblico programmato. Durante il primo sopralluogo, però, si accorge che alcuni pali della luce presentano problemi elettrici più gravi del previsto. Come si comporterebbe in questa situazione?**
- A Propone di dividere l'area della piazza in tre zone, assegnandone una a ciascuno, così che ognuno possa lavorare in autonomia senza sovrapposizioni. Infatti, preferisce che durante il lavoro ciascuno si concentri sulla propria zona, ipotizzando che questo massimizzi l'efficienza e le tempistiche.
B Ritiene che la situazione sia diventata troppo complicata e che la divisione dei compiti rallenterebbe ulteriormente i lavori. Quindi, decide di assumersi personalmente la responsabilità della pianificazione, stilando un elenco dettagliato delle attività che ciascun collega dovrà svolgere, senza consultarli preventivamente.
C Insieme, identificate le priorità di intervento e decidete di suddividere i compiti in base alle competenze specifiche di ciascuno. Quindi, concordate di aggiornarvi reciprocamente sullo stato di avanzamento, condividendo immediatamente eventuali problemi o scoperte che potrebbero influenzare il lavoro degli altri.
-
- 23) **Durante un intervento di riparazione di una fontana pubblica, lei nota che un collega sta utilizzando un metodo di lavoro diverso da quello concordato inizialmente con il responsabile. Il metodo del collega sembra funzionare, ma potrebbe non essere conforme alle specifiche tecniche richieste. Come si comporterebbe in questa situazione?**
- A Ritiene che il collega stia commettendo un errore ma decide di non intervenire per evitare conflitti. Continua a lavorare sulla propria parte seguendo il metodo concordato, senza comunicare con il collega. Si limita a documentare la situazione, in modo da non essere ritenuto responsabile di eventuali problemi.
B Osserva il collega lavorare e, quando trova un momento opportuno, gli fa presente che il metodo utilizzato potrebbe non essere conforme. Dunque, suggerisce di proseguire ciascuno con il proprio approccio sulle rispettive parti dell'intervento, in modo da completare il lavoro nei tempi.
C Si confronta con il collega sul metodo che sta utilizzando. Ascolta le sue motivazioni e condivide i propri dubbi rispetto alle specifiche richieste. Dopo, propone di verificare insieme la documentazione tecnica e, se necessario, di contattare il responsabile per chiarire quale approccio sia più appropriato.
-
- 24) **Lei e un collega dovete preparare un'area verde per la piantumazione di nuovi alberi prevista per il giorno successivo. A metà mattinata ricevete una chiamata e vi viene richiesto di intervenire urgentemente per mettere in sicurezza un'altalena rotta in un parco giochi. Entrambi gli interventi sono prioritari. Come si comporterebbe in questa situazione?**
- A Informa il collega che si occuperà personalmente dell'emergenza al parco giochi, essendo più esperto in quel tipo di intervento. A lui chiede di proseguire con la preparazione dell'area verde, impegnandosi però a raggiungerlo appena possibile per completare insieme il lavoro.
B Decide autonomamente di andare a mettere in sicurezza l'altalena, ritenendola l'emergenza più urgente. Quindi, comunica al collega di continuare con l'area verde, pensando che ognuno debba risolvere i problemi della propria parte di lavoro. Poi, se avrà tempo a fine giornata, gli darà una mano.

C Propone al collega di valutare insieme quale intervento richiede competenze specifiche e quale può essere svolto da una sola persona. Quindi, condividete le informazioni su entrambe le attività, decidendo insieme chi si occuperà dell'emergenza e chi proseguirà la preparazione dell'area verde.

- 25) Lei sta svolgendo un sopralluogo di routine su una strada comunale, quando nota una buca profonda formatasi al centro della carreggiata che rappresenta un pericolo immediato per i veicoli in transito. In questo momento però, lei è solo con il mezzo di servizio e ha altri controlli programmati nella giornata. Come si comporterebbe in questa situazione?
- A Nota la buca ma valuta che i veicoli possano comunque transitare evitandola. Dunque, continua con il programma dei sopralluoghi previsti, ritenendo più importante rispettare la pianificazione. Infatti, lascia che siano gli altri colleghi a decidere quando e come intervenire.
- B Posiziona la segnaletica di emergenza per avvisare gli automobilisti del pericolo e contatta subito il responsabile descrivendo il problema. Quindi, verifica se è possibile effettuare una messa in sicurezza provvisoria con i materiali disponibili sul mezzo di servizio.
- C Posiziona un segnale di pericolo vicino all'area danneggiata e invia un messaggio al collega del turno successivo per informarlo. Poi, prosegue con gli altri controlli programmati, confidando che la situazione verrà gestita dagli altri colleghi.
-
- 26) Lei è di servizio presso un tratto di strada dove si stanno eseguendo lavori di ripristino dell'asfalto, quando nota che una macchina operatrice sta perdendo olio idraulico, creando una chiazza scivolosa sulla carreggiata. L'operatore della macchina non sembra essersene accorto e i lavori stanno proseguendo normalmente. Come si comporterebbe in questa situazione?
- A Si accorge della chiazza d'olio ma ritiene che non sia di sua competenza intervenire. Infatti, ritiene che non sia necessario avvisare né l'operatore né il responsabile, pensando che qualcuno se ne accorgerà in seguito o che il problema possa essere risolto dopo.
- B Nota la perdita di olio e avvisa un collega del problema, ma senza fermare immediatamente l'operatore della macchina, perché bisogna concludere il lavoro. Dopo, informa il responsabile della situazione e resta in attesa di indicazioni precise su come procedere.
- C Si avvicina subito all'operatore della macchina per segnalargli la perdita di olio e chiede di fermare il mezzo per verificare il problema. Contatta il proprio responsabile per informarlo della situazione e, nel frattempo, provvede a segnalare la chiazza d'olio.
-
- 27) Lei sta svolgendo un intervento di ripristino dell'asfalto, ma si accorge che il materiale fornito sembra essere diverso rispetto allo standard abituale. La temperatura esterna è molto bassa e teme che l'asfalto non aderirà correttamente. Il caposquadra insiste per completare comunque il lavoro entro la giornata. Come si comporterebbe in questa situazione?
- A Contatta immediatamente il responsabile tecnico, spiegando i rischi concreti di un intervento inadeguato. Poi, propone delle alternative quali: richiedere materiale migliore, modificare il metodo di posa o predisporre una soluzione temporanea.
- B Dal momento che la responsabilità non è sua, segue le istruzioni del caposquadra senza sollevare obiezioni. Dunque, completa il lavoro con il materiale disponibile, ritenendo che eventuali problemi futuri non saranno attribuibili al suo operato.
- C Esprime i suoi dubbi al caposquadra sulla qualità dell'asfalto e suggerisce di verificare la temperatura di lavorazione, ma continuando il lavoro e seguendo le indicazioni ricevute. A fine giornata poi, deciderà se e come riportare l'accaduto.
-
- 28) Lei sta effettuando la pulizia ordinaria dei tombini stradali in una zona residenziale, quando nota che in una via adiacente, non inclusa nel suo programma giornaliero, diversi tombini sono completamente ostruiti dalle foglie. Con le previsioni meteo che annunciano piogge intense per il pomeriggio, c'è il rischio di allagamenti. Come si comporterebbe in questa situazione?
- A Decide immediatamente di occuparsi anche dei tombini ostruiti, ritenendo prioritaria la prevenzione di possibili allagamenti. Contatta il responsabile per informarlo della situazione e della sua decisione di intervenire. Quindi, riorganizza autonomamente il proprio programma di lavoro.
- B Nota la situazione e fotografa i tombini ostruiti. Invia le immagini al responsabile tramite messaggio, segnalando il potenziale rischio di allagamento e suggerendo un intervento rapido. Continua con il proprio programma di lavoro come pianificato, mettendosi a disposizione per intervenire.
- C Osserva i tombini ostruiti ma ritiene che non rientrino nelle sue responsabilità, dato che quella via non è inclusa nel programma di lavoro assegnato. Continua con le attività pianificate senza segnalare la situazione, pensando che quella zona sia stata inclusa nel piano di intervento di altri colleghi.
-
- 29) Durante la manutenzione di una panchina in un giardino pubblico, lei nota che anche le altre panchine dell'area presentano segni evidenti di usura. Il suo incarico riguarda solo la riparazione di una panchina specifica, ma ha la possibilità di effettuare piccoli interventi anche sulle altre. Come si comporterebbe in questa situazione?

- A Si concentra sulla riparazione della panchina assegnata. A lavoro completato, dedica alcuni minuti a ispezionare visivamente le altre panchine e invia un messaggio al responsabile segnalando genericamente che necessitano di manutenzione. Poi, se richiesto, si rende disponibile a effettuare un altro intervento.
- B Completa la riparazione e poi effettua un'ispezione approfondita delle altre panchine, annotando tutte le problematiche riscontrate. Esegue autonomamente i piccoli interventi di manutenzione che può effettuare con i materiali disponibili. Poi, prepara una relazione dettagliata con fotografie per il responsabile.
- C Si dedica esclusivamente alla riparazione della panchina indicata nell'ordine di lavoro, senza prestare particolare attenzione allo stato delle altre. Infatti, ritiene che occuparsi di interventi non richiesti possa essere visto come un'interferenza con la pianificazione del lavoro stabilita dai superiori.

30) **Lei sta trasportando materiale edile al magazzino comunale quando nota che l'area di stoccaggio è disorganizzata. Infatti, attrezzi e materiali sono ammassati senza criterio, alcuni sacchi di cemento sono esposti all'umidità e le attrezzature di sicurezza non sono facilmente accessibili. Come si comporterebbe in questa situazione?**

- A Scarica il materiale posizionandolo dove trova spazio disponibile, adattandosi alla situazione esistente. Ritiene che la gestione e l'organizzazione del magazzino non rientrino nelle sue mansioni specifiche, concentrandosi quindi unicamente sul completamento del trasporto assegnato.
- B Completa le operazioni di scarico e, mentre lavora, fa notare ad alcuni colleghi presenti che il magazzino avrebbe bisogno di essere riorganizzato. Menziona verbalmente al responsabile che l'area di stoccaggio è disordinata e che, se gli viene richiesto, si dichiara disponibile a collaborare all'organizzazione.
- C Dopo aver completato lo scarico, dedica del tempo a riorganizzare autonomamente l'area di stoccaggio, fotografando la situazione prima e dopo l'intervento. Poi, prepara una proposta scritta per il responsabile, suggerendo una procedura di stoccaggio standard che possa migliorare l'efficienza.