



CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER L'ASSUNZIONE DI N.1 UNITA' A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO DI OPERATORE ESPERTO SERVIZI TECNICO/MANUTENTIVI - AREA DEGLI OPERATORI ESPERTI (EX CTG. B)- APPROVATO CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2825/2024.

Prova Teorico- Pratica 09/10/2025

QUESITO 1

Durante la pulizia di un quadro elettrico, noti un interruttore danneggiato. Devi intervenire per riparare l'impianto elettrico verificarne il corretto funzionamento.

1. Descrivi le operazioni tecnico-manuali necessarie per ripristinare il guasto.
2. Indica i materiali e attrezzi necessari.
3. Fasi operative dell'intervento.
4. Elenca i DPI da utilizzare.
5. Elenca i principali rischi e misure di prevenzione previste dal D.Lgs. 81/2008.
6. Indica le verifiche finali prima di dichiarare l'intervento concluso.

QUESITO 2

In seguito a una segnalazione di cittadini, devi intervenire per riparare una zona dissestata di un marciapiede adiacente a una strada comunale molto trafficata. L'intervento comprende anche il posizionamento di segnaletica stradale per garantire la sicurezza del cantiere e dei pedoni.

1. Descrivi nel dettaglio le operazioni tecnico-manuali necessarie per il ripristino del marciapiede.
2. Elenca gli attrezzi, i materiali e le tecniche specifiche da utilizzare.
3. Illustra come pianificherei il posizionamento della segnaletica temporanea in base al tipo di intervento e alla normativa vigente.
4. Indica tutti i DPI necessari per il personale coinvolto e le precauzioni da adottare per minimizzare i rischi sia per gli operatori che per i passanti.
5. Elenca i principali rischi e misure di prevenzione previste dal D.Lgs. 81/2008.
6. Descrivi le verifiche finali da effettuare per garantire la sicurezza e la durabilità del lavoro svolto.

QUESITO 3

In un edificio comunale si è riscontrata una perdita nella tubazione di scarico del bagno. Devi individuare il guasto, intervenire per la riparazione e verificare il corretto funzionamento dell'impianto.

1. Descrivi le operazioni per individuare la perdita nella tubazione di scarico.
2. Quali materiali e attrezzi sono necessari per la riparazione.
3. Quali DPI sono indispensabili per questo tipo di intervento.
4. Elenca i passaggi per sostituire una porzione di tubazione danneggiata.
5. Elenca i principali rischi e misure di prevenzione previste dal D.Lgs. 81/2008.
6. Come verifichi che l'impianto funzioni correttamente dopo l'intervento.