



Questionario 2

1 - Quali sono gli Organi di governo del Comune?

☐ il Consiglio Comunale, la Giunta, il Sindaco

☐ il Consiglio Comunale, il Sindaco, i Dirigenti

☐ la Giunta Comunale, il Sindaco, i Dirigenti

2 - Il dipendente può chiedere o sollecitare per sé o altri regali o altre utilità?

☐ no, neanche di modico valore a titolo di corrispettivo per compiere o per aver compiuto un atto del proprio ufficio da soggetti che possano trarre benefici da decisioni o attività inerenti all'ufficio, né da soggetti nei cui confronti è o sta per essere chiamato a svolgere o a esercitare attività o potestà proprie dell'ufficio ricoperto

☐ sì, indipendentemente dal valore

☐ solo se il Dirigente glielo consente

3 - L'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) predispone e approva....

☐ il Piano Nazionale Anticorruzione

☐ Documento Unitario di valutazione dei rischi corruttivi

☐ il Piano Unitario di valutazione e prevenzione dei rischi

4 - Tra i compiti del Responsabile del Procedimento c'è

☐ curare le comunicazioni, le pubblicazioni e le notificazioni previste dalle Leggi e dai Regolamenti

☐ protocollare in arrivo la documentazione presentata dai cittadini

☐ solo ed esclusivamente verificare la ammissibilità delle istanze

5 - Per S.O.A. si intende:

☐ società organismo di attestazione

☐ servizi opere attestazioni

☐ servizio opere attuali

6 - Il direttore dei lavori redige uno stato di avanzamento dei lavori (SAL)

☐ nei termini e nelle modalità previste nel contratto

☐ ogni settimana in base alle liste settimanali delle somministrazioni

☐ a suo insindacabile giudizio in base all'andamento dei lavori

7 - Qual'è la funzione del direttore dei lavori?

☐ è preposto al controllo tecnico, contabile ed amministrativo dell'esecuzione in cantiere

☐ è preposto al controllo dei documenti in fase di procedura di gara

☐ è preposto alla redazione della determina a contrarre

8 - Il costo della manodopera viene determinato:

☐ dai contratti collettivi di lavoro

☐ dal direttore dei lavori

☐ dall'appaltatore in accordo con l'amministrazione appaltante

9 - La garanzia definitiva prestata dall'esecutore del contratto cessa di avere effetto:

☐ alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione

☐ alla data di emissione del primo stato di avanzamento lavori

☐ alla data del verbale di consegna dei lavori

10 - Il responsabile unico del procedimento (RUP) di cui all'art. 31 del D.Lgs. 50/2016

☐ viene nominato con atto formale del responsabile dell'unità organizzativa

☐ viene nominato dal Segretario Generale

☐ viene nominato dal Sindaco

11 - A norma del disposto di cui al co. 1, art. 101, D.Lgs. n. 50/2016, di quali soggetti si avvale il RUP, nella fase dell'esecuzione dei lavori?

☐ **direttore dei lavori, direttori operativi, coordinatore in materia di salute e di sicurezza, collaudatore/commissione di collaudo**

☐ direttore dei lavori ed ispettori di cantiere

☐ direttore dei lavori e direttori operativi

12 - Quale tra i seguenti NON è un elemento del piano di manutenzione?

☐ **Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC)**

☐ manuale di manutenzione

☐ programma di manutenzione

13 - L'incarico di collaudo:

☐ **può essere affidato a soggetti esterni, liberi professionisti, in possesso dei requisiti specifici e nel rispetto delle prescrizioni normative**

☐ può essere affidato anche a soggetti che siano stati nominati componenti della Commissione Giudicatrice durante le procedure di gara

☐ non è dovuta la figura del collaudatore

14 - Chi dispone il pagamento della rata in acconto?

☐ **il responsabile del procedimento con l'emissione dell'apposito certificato**

☐ l'assessore di riferimento

☐ il progettista

15 - A norma del disposto di cui all'art. 102 del D.Lgs. n. 50/2016, nei casi in cui la stazione appaltante possa sostituire il certificato di collaudo con il certificato di regolare esecuzione, esso deve essere emesso:

☐ **non oltre tre mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto**

☐ non oltre trenta mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto

☐ non oltre due anni mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni oggetto del contratto

16 - Nelle gare pubbliche l'aggiudicazione si effettua:

☐ con il criterio del prezzo più basso oppure con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa

☐ solo con il criterio del prezzo più basso

☐ solo con il criterio dell'offerta significativamente più vantaggiosa

17 - Cosa verifico per capire se un estintore sia efficiente?

☐ che la lancetta dell'indicatore di carica sia sulla zona verde

☐ che l'estintore sia correttamente affisso alla parete

☐ che la lancetta dell'indicatore di carica sia sulla zona rossa

18 - Per la protezione da incendio di un apparecchio elettrico è preferibile usare:

☐ polvere

☐ un impianto ad acqua frazionata

☐ un impianto ad ossigeno

19 - I liquidi infiammabili sono classificati:

☐ in base alla temperatura di infiammabilità

☐ in base al colore

☐ in base all'odore

20 - Da chi sono designati gli addetti antincendio

☐ dal datore di lavoro

☐ dal responsabile del procedimento

☐ non devono essere designati

21 - Il comportamento che tutti i dipendenti di una attività a rischio devono seguire in caso di allarme è:

☐ **mantenere la calma ed attenersi a quanto stabilito dal piano di emergenza**

☐ non uscire dall'edificio fino a quando non si mette sotto controllo l'incendio

☐ non uscire dall'edificio fino a quando non arrivano I Vigili del Fuoco

22 - Il migliore agente estinguente utilizzabile per un incendio di liquidi infiammabili è:

☐ **la schiuma**

☐ l'ossigeno

☐ benzene nebulizzato

23 - il II DPR 151/2011: "Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi" e il relativo decreto attuativo: DECRETO 7 agosto 2012

☐ **disciplinano i procedimenti di prevenzione incendi, le modalità di presentazione e la documentazione da allegare alle istanze di prevenzione incendi e individuano le attività soggette a controllo dei VVF**

☐ indicano le misure generali di prevenzione e protezione dall'incendio

☐ indicano la resistenza al fuoco minima che le strutture devono possedere

24 - Cosa è un reostato?

☐ **un resistore il cui valore di resistenza può essere variato con una azione meccanica**

☐ un condensatore la cui capacità può essere variata con una azione meccanica

☐ una resistenza termicamente stabilizzata

25 - La capacità di un condensatore si definisce come

☐ **$C = Q / V$**

☐ $C = V \times Q^2$

☐ $C = R \times I$

26 - Quale è l'unità di misura dell'induttanza

- ☐ Henry
- ☐ Farad
- ☐ Coulomb

27 - La potenza dissipata per effetto Joule in una capacità pura è pari a

- ☐ zero
- ☐ $(V \times C)^3$
- ☐ $C \times I$

28 - La trasformazione DC/AC in un impianto fotovoltaico collegato alla rete pubblica è effettuata

- ☐ dall'inverter
- ☐ dalla protezione d'interfaccia
- ☐ da un ponte di diodi

29 - Un voltmetro deve essere inserito:

- ☐ in parallelo al carico ai cui capi si vuole misurare la tensione
- ☐ in serie al carico ai cui capi si vuole misurare la tensione
- ☐ in serie al carico per misurare la corrente che lo attraversa o in parallelo per misurare la tensione ai suoi capi

30 - La potenza attiva di un trasformatore funzionante con carico nominale è per lo più dissipata:

- ☐ dall'utilizzatore
- ☐ dal ferro del nucleo e dal rame del circuito primario
- ☐ dal ferro del nucleo e dal rame del circuito secondario

31 - Da cosa dipende la portata di un cavo?

- ☐ dal tipo di materiale conduttore (rame, alluminio etc. etc.).
- ☐ dal carico finale.
- ☐ dalla resistenza di terra.

32 - In un sistema trifase con le fasi collegate a stella, la tensione concatenata è:

- ☐ la tensione tra due fasi
- ☐ la tensione tra il centro stella e la terra
- ☐ la tensione tra una fase ed il centro stella

33 - La verifica di un impianto di messa a terra, ai sensi del DPR 462/2001, prevede:

- ☐ la misurazione della resistenza di terra
- ☐ la misurazione della resistenza che la terra oppone all'inserimento del dispersore
- ☐ la misurazione della tensione tra il neutro ed il nodo equipotenziale

34 - Per corsa di un impianto ascensore si intende:

- ☐ la distanza fra le soglie del piano più basso e di quello più alto
- ☐ la misura della massima apertura delle porte di piano
- ☐ il movimento della cabina effettuato alla massima velocità possibile

35 - lo scaricatore SPD serve

- ☐ per limitare le sovratensioni nella rete elettrica
- ☐ per limitare la potenza assorbita da un carico
- ☐ per determinare la fase di una linea elettrica

36 - I relè termici sfruttano l'effetto Joule per determinare:

- ☐ l'apertura di un contattore se la corrente che percorre il relè supera un determinato valore
- ☐ l'estinzione dell'arco elettrico che si innesca negli interruttori automatici
- ☐ la chiusura di un contattore se la corrente che percorre il relè supera un determinato valore

37 - Un impianto fotovoltaico non connesso alla rete pubblica

- ☐ può comunque produrre energia
- ☐ non può produrre energia
- ☐ può produrre energia solo se dotato di inverter

38 - In un trasformatore a “vuoto”:

- ☐ la corrente nel secondario è nulla
- ☐ la corrente nel carico è massima
- ☐ la tensione di uscita è uguale a quella di ingresso

39 - Indica la formula corretta per calcolare la Potenza assorbita da un motore asincrono trifase:

- ☐ $P = V \times I \times 3 \times \cos\phi$
- ☐ $P = V / (I \times 3 \times \cos\phi)$
- ☐ $P = 3V / I$

40 - Un voltmetro può essere utilizzato per misurare la corrente continua su un carico resistivo di valore noto tramite:

- ☐ la legge di Ohm
- ☐ il suo inserimento in serie al carico
- ☐ il suo inserimento al posto del carico

41 - La capacità equivalente di due condensatori uguali in serie è pari a:

- ☐ la metà della capacità del singolo condensatore
- ☐ il doppio della capacità del singolo condensatore
- ☐ il quadrato della capacità del singolo condensatore

42 - Apparecchiature elettriche provviste di isolamento doppio o rinforzato e non aventi alcun dispositivo di collegamento ad un conduttore di protezione sono classificate come componenti di:

- ☐ classe II
- ☐ classe 0
- ☐ classe I

43 - Secondo le Norme CEI 64-8, in un impianto di terra il tratto di cavo che collega i dispersori intenzionali al nodo o collettore risulta essere definito:

☐ **conduttore di Terra**

☐ conduttore di Protezione

☐ conduttore di neutro

44 - Gli involucri devono assicurare ad ogni elemento dell'impianto elettrico una protezione appropriata contro gli agenti esterni. Il grado di protezione viene indicato da una sigla "IP" seguita da due cifre, la prima cifra indica il grado di protezione contro:

☐ **i corpi solidi**

☐ le sovratensioni

☐ resistenza al vento

45 - In un sistema trifase con le fasi collegate a stella, la tensione stellata è:

☐ **la tensione tra una fase ed il centro stella**

☐ la tensione tra due fasi

☐ la tensione tra il centro stella e la terra

46 - Qual'è il significato della sigla SPP

☐ **Servizio Prevenzione e Protezione**

☐ Solo Per Preposti

☐ non ha nessun significato

47 - Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS)

☐ **è eletto o designato dai lavoratori**

☐ è eletto dal medico competente

☐ è individuato dalla ASL

48 - Ai sensi dell'art 91 D.Lgs 81/08 chi ha il dovere di redigere il piano di sicurezza e coordinamento?

☐ **il coordinatore per la progettazione**

☐ il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza

☐ il committente dell'opera

49 - Durante la fase di realizzazione dell'opera, così come previsto dall'art.90 del D.Lgs.81/08, chi provvede alla nomina del Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE) dei lavori?

☐ il Committente / Responsabile dei lavori

☐ l'ispettore di cantiere

☐ il capo cantiere

50 - Secondo l'art. 26 del D.Lgs.81/08, l'obbligo per il committente di elaborare il DUVRI

☐ non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali o attrezzature, ai lavori o servizi la cui durata non è superiore a cinque uomini-giorno, sempre che essi non comportino i rischi elencati al comma 3bis dell'art. 26 del D.Lgs.81/08

☐ è sempre applicabile

☐ è a discrezione dell'ASL territorialmente competente

51 - Il decreto legislativo 81/2008

☐ obbliga a valutare e programmare attentamente le singole attività in rapporto a tutti i rischi

☐ stabilisce i criteri relativi all'agibilità degli edifici

☐ obbliga a valutare le singole attività solo nel caso si svolgano in edifici vincolati

52 - Alla riunione periodica indetta ai sensi dell'art.35 del D.Lgs.81/08 vi partecipa tra gli altri:

☐ il responsabile dei lavoratori per la sicurezza

☐ il subappaltatore dell'opera

☐ il progettista

53 - Che cos'è il DVR?

☐ il Documento di Valutazione dei Rischi

☐ un documento contrattuale da fornire in fase di gara

☐ un documento sulle variazioni in fase di esecuzione

54 - Chi è secondo l'art. 2 del D.Lgs 81/2008 il Datore di lavoro?

☐ colui che è titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o colui che ha la responsabilità dell'impresa o dell'unità produttiva, in quanto titolare dei poteri decisionali e di spesa

☐ il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP)

☐ il Responsabile unico del Procedimento (RUP)

55 - Le vie di fuga vengono segnalate:

☐ con cartelli di colore verde

☐ con cartelli di colore azzurro

☐ con cartelli di colore rosso

56 - Che tipo di periferica è il monitor touch screen ?

☐ di Input e Output

☐ di Output

☐ non è una periferica

57 - Cos'è un antivirus?

☐ un software ideato per prevenire l'infezione, rilevare ed eventualmente eliminare programmi malevoli che insidiano la sicurezza dei computer

☐ un software utilizzato per creare virus

☐ una serie di procedure e accortezze che ogni utente dovrebbe conoscere e applicare per rendere il proprio dispositivo sicuro

58 - Con il termine "login" si fa riferimento...

☐ alla procedura di ingresso

☐ alla procedura di salvataggio

☐ alla procedura di annullamento

59 - Today is a day

☐ sunny

☐ to shine

☐ rain

60 - **Reading is a great way to your vocabulary and learn new things**

☐ **improve**

☐ criticise

☐ eat