



FUNZIONARIO TECNICO QUESTIONARIO 3

1 - **Quale piano, previsto all'art. 143 del D.Lgs. n. 42/2004, provvede alla ricognizione degli immobili e delle aree dichiarati di notevole interesse pubblico, loro delimitazione e rappresentazione in scala idonea alla identificazione, nonché determinazione delle specifiche prescrizioni d'uso?**

- Piano paesaggistico.**
- Piano territoriale di coordinamento.
- Piano di lottizzazione.
- Piano particolareggiato.

2 - **A norma dell'art. 144 del D.Lgs. n. 42/2004 e fatto salvo quanto disposto all'art. 143, co. 9, il piano paesaggistico diviene efficace:**

- Il giorno successivo a quello della sua pubblicazione nel Bollettino ufficiale della regione.**
- Il giorno successivo a quello della sua pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica.
- Trascorsi 15 giorni della sua pubblicazione nel Bollettino ufficiale della regione.
- Trascorsi 7 giorni della sua pubblicazione nel Bollettino ufficiale della regione.

3 - **Ai fini del T.U. in materia di attività edilizia (D.P.R. 380/2001), gli interventi edilizi rivolti a conservare l'organismo edilizio e ad assicurarne la funzionalità mediante un insieme sistematico di opere che, nel rispetto degli elementi tipologici, formali e strutturali dell'organismo stesso, ne consentano anche il mutamento delle destinazioni d'uso purché con tali elementi compatibili, nonché conformi a quelle previste dallo strumento urbanistico generale e dai relativi piani attuativi sono:**

- Interventi di restauro e di risanamento conservativo.**
- Interventi di ristrutturazione edilizia.
- Interventi di nuova costruzione.
- Interventi di manutenzione ordinaria.

4 - **Dispone l'art. 29 del T.U. in materia di attività edilizia (D.P.R. 380/2001), che della conformità delle opere alla normativa urbanistica, alle previsioni di piano nonché, unitamente al direttore dei lavori, a quelle del permesso e alle modalità esecutive stabilite dal medesimo sono responsabili:**

Il titolare del permesso di costruire, il committente e il costruttore.

Il titolare del permesso di costruire e il direttore dei lavori.

Il committente e il direttore dei lavori.

Solo i costruttori.

5 - Con riferimento alla terminologia utilizzata nel sistema di regolazione del traffico stradale cosa si intende per "intersezione a "T"?"

Intersezione a tre bracci in cui uno dei bracci e il prolungamento di un altro ed il terzo forma con i primi approssimativamente un angolo retto.

Insieme di infrastrutture (sovrappassi, sottopassi e rampe) che consente lo smistamento delle correnti veicolari fra rami di strade poste a livelli diversi.

Intersezione a quattro bracci formata da due strade che si intersecano obliquamente, con angolo sensibilmente diverso da quello retto.

Complesso di rampe ed opere stradali a livelli separati atto a consentire lo scambio delle correnti eliminando i punti di conflitto.

6 - Con riferimento alla terminologia utilizzata per le segnalazioni semaforiche (apparecchi e dispositivi), cosa si intende per "fase semaforica"?

Frazione del ciclo semaforico che regola uno o più movimenti del traffico.

Funzionamento di un semaforo secondo un ciclo predeterminato.

Tempo durante il quale l'indicazione presentata da una faccia del semaforo rimane invariata.

Tempo necessario per lo svolgimento di un ciclo semaforico.

7 - A norma del disposto di cui all'art. 100, D.Lgs. 81/2008, il piano di sicurezza e di coordinamento (PSC):

È corredato da tavole esplicative di progetto, relative agli aspetti della sicurezza, comprendenti almeno una planimetria sull'organizzazione del cantiere e, ove la particolarità dell'opera lo richieda, una tavola tecnica sugli scavi.

Non è parte integrante del contratto di appalto.

È da sottoporre all'approvazione dei lavoratori interessati e delle rappresentanze sindacali.

Deve essere messo a disposizione, dai datori di lavoro delle imprese esecutrici, ai rappresentanti per la sicurezza entro trenta giorni prima dell'inizio dei lavori.

8 - Si indichi quale affermazione sul rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (RLS) è correttamente riferibile al disposto di cui all'art. 50, D.Lgs. n. 81/2008.

È tenuto al segreto in ordine ai processi lavorativi di cui viene a conoscenza nell'esercizio delle funzioni.

Adotta le misure necessarie per la sicurezza e la salute dei lavoratori.

Accede ai luoghi di lavoro in cui si svolgono le lavorazioni solo se autorizzato dal datore di lavoro.

Adotta il DVR.

9 - Dispone il D.M. 26/8/1992 che ogni scuola deve essere provvista di un sistema organizzato di vie di uscita dimensionato in base al massimo affollamento ipotizzabile in funzione della capacità di deflusso ed essere dotata di:

Almeno 2 uscite verso luogo sicuro.

Almeno 3 uscite verso luogo sicuro.

Almeno 2 uscite verso luogo sicuro più 2 uscite verso altro luogo.

Di una sola uscita verso luogo sicuro.

10 - Ai fini dell'applicazione del Titolo V, Parte quarta, D.Lgs. n. 152/2006, afferente la bonifica dei siti contaminati, come è denominato l'intervento immediato o a breve termine, da mettere in opera nelle condizioni di emergenza in caso di eventi di contaminazione repentini di qualsiasi natura, atto a contenere la diffusione delle sorgenti primarie di contaminazione, impedirne il contatto con altre matrici presenti nel sito e a rimuoverle, in attesa di eventuali ulteriori interventi di bonifica o di messa in sicurezza?

Messa in sicurezza d'emergenza.

Messa in sicurezza operativa.

Messa in sicurezza permanente.

Messa in sicurezza effettiva.

11 - Il Consiglio si configura come l'organo di indirizzo e controllo politico amministrativo, con competenza espressamente circoscritta all'emanazione di una serie tassativa di atti considerati "fondamentali" (art. 42, Tuel). In particolare vi rientrano:

Indirizzi da osservare da parte delle aziende pubbliche e degli enti dipendenti, sovvenzionati o sottoposti a vigilanza.

Piani territoriali ed urbanistici, programmi annuali e pluriennali per la loro attuazione, con esclusione delle eventuali deroghe ad essi.

Provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale.

Convenzioni tra i comuni e quelle tra i comuni e provincia, con esclusione della costituzione e modificazione di forme associative.

12 - 1) **Stipulazione dei contratti – 2) Provvedimenti di autorizzazione, concessione. A norma del disposto di cui al co. 3, art. 107, Tuel i citati compiti:**

- Sono attribuiti entrambi ai dirigenti.**
- Sono il primo attribuito ai dirigenti il secondo alla Giunta.
- Sono il primo attribuito ai dirigenti il secondo al Consiglio.
- Sono attribuiti entrambi al Sindaco.

13 - **L'art. 5 del D.Lgs. n. 33/2013, dispone che il procedimento di accesso civico deve concludersi entro:**

- Trenta giorni dalla presentazione dell'istanza.**
- Venti giorni dalla presentazione dell'istanza.
- Sessanta giorni dalla presentazione dell'istanza.
- Quindici giorni dalla presentazione dell'istanza.

14 - **Il titolare del trattamento può trattare dati personali che rivelino le convinzioni religiose o filosofiche?**

- No, lo vieta espressamente l'art. 9 del GDPR, salvo che non ricorrano le condizioni di cui al par. 2.**
- Sì, indipendentemente dalla motivazione del trattamento.
- Sì, ma solo se il trattamento riguarda dati personali resi manifestamente pubblici dall'interessato.
- Sì, il GDPR nulla dispone in merito.

15 - **I compensi derivati da incarichi per i quali è corrisposto solo il rimborso delle spese documentate sono esclusi dall'ambito dell'applicazione del c.d. regime di incompatibilità in base al quale al dipendente è preclusa la possibilità di svolgere attività commerciali, professionali, ecc. in costanza di rapporto di lavoro pubblico?**

- Sì, sono espressamente esclusi a norma di quanto dispone l'art. 53 del D.Lgs. n. 165/2001.**
- No, rientrano nell'applicazione del c.d. regime di incompatibilità.
- No, in applicazione del principio costituzionale contenuto all'art. 98.
- Solo per i dipendenti a tempo indeterminato.

16 - **Indicare quale principio sui "Rapporti con il pubblico", non è consono a quanto dispone il Codice di Comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni.**

Il dipendente non può assumere impegni, ma se lo ritiene opportuno a suo insindacabile giudizio, può anticipare l'esito di decisioni o azioni proprie o altrui inerenti all'ufficio.

Il dipendente fornisce informazioni e notizie relative ad atti od operazioni amministrative, in corso o conclusi, nelle ipotesi previste dalle disposizioni di legge e regolamentari in materia di accesso.

Il dipendente rilascia copie ed estratti di atti o documenti secondo la sua competenza, con le modalità stabilite dalle norme in materia di accesso e dai regolamenti della propria amministrazione.

Il dipendente opera con spirito di servizio, correttezza, cortesia e disponibilità e, nel rispondere alla corrispondenza, a chiamate telefoniche e ai messaggi di posta elettronica, opera nella maniera più completa e accurata possibile.

17 - Nella comunicazione di avvio del procedimento di cui alla legge n. 241/1990 deve essere indicata la data entro la quale deve concludersi il procedimento?

Si, deve essere indicata anche la data entro cui il procedimento deve concludersi ed i rimedi esperibili in caso di inerzia dell'amministrazione.

No, devono essere indicate l'amministrazione competente, l'oggetto del procedimento promosso, l'ufficio e la persona responsabile del procedimento.

Si, ma solo nel caso di indizione di conferenza di servizi.

Si, ma solo nel caso in cui il procedimento sia ad istanza di parte.

18 - Il principio dell'integrità (all. 1, D.Lgs. 118/2011) richiede che tutte le entrate siano iscritte al lordo delle spese sostenute per la riscossione e di altre eventuali spese ad esse connesse sia nel bilancio di previsione che nei documenti di rendicontazione?

Si, lo richiede.

No, non lo richiede.

Lo richiede solo nel bilancio di previsione.

Lo richiede solo nei documenti di rendicontazione.

19 - Indicare quale tra le seguenti affermazioni in merito al reato di Utilizzazione d'invenzioni o scoperte conosciute per ragione d'ufficio di cui all'art. 325 del c.p. è corretta.

È un delitto "proprio" che può essere commesso solo dal pubblico ufficiale o dall'incaricato di pubblico servizio.

Il delitto si consuma al momento in cui nasce l'intenzione di usare illegittimamente l'invenzione o la scoperta anche se non è ancora avvenuta l'utilizzazione.

La pena prevista è della reclusione da tre anni a dieci anni.

La condanna comporta in ogni caso l'interdizione perpetua da pubblici uffici.

20 - A norma del disposto di cui all'art. 114, Allegato II. 14, D.Lgs. n. 36/2023, di quali soggetti si avvale il RUP, nella fase dell'esecuzione dei lavori?

Direttore dei lavori, coordinatore in materia di salute e di sicurezza, collaudatore/commissione di collaudo, verificatore della conformità.

Direttore dei lavori, ispettori di cantiere.

Direttore dei lavori, direttore operativo, coordinatore in materia di salute e di sicurezza.

Direttore operativo, coordinatore in materia di salute e di sicurezza, collaudatore/commissione di collaudo, verificatore della conformità.

21 - A norma del disposto di cui all'art. 1, Allegato II.14, D.Lgs. n. 36/2023, quale soggetto deve coadiuvare il RUP nello svolgimento delle attività di verifica dei requisiti di capacità tecnica prevista in caso di ricorso all'istituto dell'avvalimento da parte dell'esecutore?

Direttore dei lavori.

Coordinatore per l'esecuzione.

Ispettore di cantiere.

Direttore operativo.

22 - L'art. 41 del nuovo codice dei contratti pubblici, approvato con il D.Lgs. 36/2023, dispone che la progettazione in materia di lavori pubblici si articola in due livelli di successivi approfondimenti tecnici: il progetto di fattibilità tecnico-economica e il progetto esecutivo. A riguardo, lo stesso art. 41 stabilisce che il progetto esecutivo, tra l'altro:

Se sono utilizzati metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni, sviluppa un livello di definizione degli oggetti rispondente a quanto specificato nel capitolato informativo a corredo del progetto.

Individua, tra più soluzioni possibili, quella che esprime il rapporto migliore tra costi e benefici per la collettività in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare e alle prestazioni da fornire.

Contiene i necessari richiami all'eventuale uso di metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni.

Individua le caratteristiche dimensionali, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare, compresa la scelta in merito alla possibile suddivisione in lotti funzionali.

23 - In base all'art. 100 del nuovo codice dei contratti pubblici, approvato con il D.Lgs. 36/2023, le stazioni appaltanti richiedono che gli operatori economici siano qualificati:

Per le procedure di aggiudicazione di appalti di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro.

Per le procedure di aggiudicazione di appalti di lavori di importo non inferiore a 500.000 euro.

Per le procedure di aggiudicazione di appalti di lavori di importo non inferiore a 1.000.000 euro.

Per le procedure di aggiudicazione di appalti di lavori di importo non inferiore a 1.500.000 euro.

24 - Il nuovo codice dei contratti pubblici, approvato con il D.Lgs. 36/2023, stabilisce che il certificato di collaudo di lavori pubblici ha carattere provvisorio e assume carattere definitivo dopo due anni dalla sua emissione. Decorso tale termine, il collaudo:

Si intende tacitamente approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia stato emesso entro due mesi dalla scadenza del medesimo termine.

Decade se non viene emesso l'atto formale di approvazione entro due mesi dalla scadenza del medesimo termine.

Si intende tacitamente approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia stato emesso entro quattro mesi dalla scadenza del medesimo termine.

Decade se non viene emesso l'atto formale di approvazione entro tre mesi dalla scadenza del medesimo termine.

25 - Secondo l'art. 3 dell'allegato 1.7 al nuovo codice dei contratti pubblici, approvato con il D.Lgs. 36/2023, dove sono indicati - in rapporto alla dimensione, alla specifica tipologia e alla categoria dell'intervento da realizzare - le caratteristiche, i requisiti e gli elaborati progettuali necessari per la definizione di ogni livello della progettazione?

Nel documento di indirizzo alla progettazione.

Nel quadro esigenziale.

Nel documento di fattibilità delle alternative progettuali.

Nel progetto di fattibilità tecnica ed economica.

26 - La "adozione di una forma e tipologia strutturale poco sensibile alle azioni eccezionali considerate":

Fa parte delle strategie di progettazione previste nelle NTC 2018 atte a garantire un adeguato livello di robustezza.

È un requisito di durabilità di cui al paragrafo. 2.2.4. delle NTC 2018.

Non influisce sul livello di robustezza della costruzione.

Non influisce sulla capacità della costruzione di evitare danni sproporzionati rispetto all'entità di possibili cause innescanti eccezionali quali esplosioni e urti.

27 - Il calcestruzzo deve essere prodotto in regime di controllo di qualità, con lo scopo di garantire che rispetti le prescrizioni definite in sede di progetto. Quale fase del controllo, di cui al p.to 11.2.2. delle NTC 2018, si esegue sul calcestruzzo utilizzato per l'esecuzione dell'opera, con prelievo effettuato contestualmente al getto dei relativi elementi strutturali?

Il controllo di accettazione.

Il controllo di produzione.

La valutazione preliminare.

La fase delle prove complementari.

28 - Le norme tecniche forniscono i criteri generali di sicurezza, precisano le azioni che devono essere utilizzate nel progetto, definiscono le caratteristiche dei materiali e dei prodotti. Nello specifico è dedicato alla Progettazione per azioni sismiche:

Il Capitolo 7.

Il Capitolo 5.

Il Capitolo 8.

Il Capitolo 2.

29 - Relativamente alle caratteristiche dimensionali e di impiego dell'acciaio per armature da precompressione, come è denominato il prodotto formato da 6 fili trafilati avvolti ad elica intorno ad un filo trafilato rettilineo completamente ricoperto dai fili elicoidali, fornito in bobine?

Trefolo.

Barra.

Treccia.

Filo.

30 - In ArcGIS i layer consentono di rappresentare sulle mappe delle viste con informazioni. Quale delle seguenti affermazioni sui layer è corretta?

In ArcGIS è possibile aggiungere ulteriori layer oltre quelli predisposti dalla piattaforma anche attraverso il caricamento di file CSV contenenti informazioni con associate le loro coordinate.

In ArcGIS è possibile utilizzare esclusivamente i layer messi a disposizione dalla piattaforma.

In ArcGIS è possibile creare nuovi layer esclusivamente aggiungendo informazioni in maniera interattiva sulla mappa.

Nessuna delle affermazioni contenute nelle altre opzioni di risposta è corretta.

31 - Cosa indica l'acronimo GIS, nell'ambito dei software per la gestione dei dati geolocalizzati?

Geographic Information Systems.

Geographic Information Software.

Geographic Internet Software.

Geolocal Internet Software.

32 - **A norma del disposto di cui all'art. 1 del D.M. 23/6/2022, i CAM di cui all'Allegato A:**

Sono adottati anche per l'affidamento della fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani.

Non sono adottati per l'affidamento del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani.

Non sono adottati per l'affidamento del servizio di pulizia e spazzamento e altri servizi di igiene urbana.

Sono adottati solo per l'affidamento della fornitura di veicoli, macchine mobili non stradali e attrezzature per la raccolta e il trasporto di rifiuti e per lo spazzamento stradale.

33 - **L'illuminazione naturale e artificiale degli spazi e dei locali della scuola deve essere tale da assicurare agli alunni il massimo del comfort visivo, pertanto, a norma di quanto prevede il D.M. 18/12/1975 deve avere i requisiti di protezione dai fenomeni di abbagliamento e prevalenza della componente diretta su quella diffusa soprattutto nel caso di illuminazione artificiale?**

Si.

No, deve avere solo il requisito di livello d'illuminazione adeguato.

No, deve avere solo il requisito di equilibrio delle luminanze.

No, deve avere solo il requisito di protezione dai fenomeni di abbagliamento.

34 - **Per espressa previsione di cui all'Allegato I del DPR 151/2011, le scuole di ogni ordine, grado e tipo, collegi, accademie con oltre 300 persone:**

Alla categoria C.

Alla Categoria B.

Alla Categoria A.

Alla Categoria D.

35 - **What's the simple past of the verb "to hold"?**

Held.

Holds.

Holding.

Holded.

36 - **Opposite of the adjective "intelligent"?**

- Dumb.**
- Smart.
- Clever.
- Brilliant.

37 - **Don't forget to _____ your shoes before entering the house. Leave them near the door.**

- Take off.**
- Put on.
- Look at.
- Throw away.

38 - **The hotel had a beautiful _____ with a view of the ocean.**

- Balcony.**
- Bedrooms.
- Kitchens.
- Living rooms.

39 - **In quale scheda della barra multifunzione di Microsoft Word 2021 si trovano le opzioni per modificare i margini della pagina?**

- Layout.**
- Inserisci.
- Progettazione.
- Home.

40 - **Quale editor di testo, presente nella installazione standard di Windows 10 consente di generare semplici file di testo senza formattazione?**

- Notepad.**
- TxtEditor.
- Notepad++.

[] TextWrangler.