



QUESTIONARIO 4

1 - Dispone l'art. 1 della Costituzione che la sovranità appartiene al popolo che la esercita:

- Nelle forme e nei limiti della Costituzione.**
- Nelle forme stabilite dal Parlamento ed entro i limiti della Costituzione.
- Nelle forme stabilite dal Governo ed entro i limiti della Costituzione.

2 - In base all'art. 17 della Costituzione italiana i cittadini hanno diritto di riunirsi pacificamente e senza armi; per le riunioni in luogo pubblico deve essere dato preavviso alle competenti autorità?

- Si, sempre.**
- No, mai.
- Si, ma solo quando attengono a manifestazioni contro il Governo.

3 - In base all'art. 16 della Costituzione italiana ogni cittadino può soggiornare liberamente in qualsiasi parte del territorio nazionale; possono essere imposte restrizioni per ragioni politiche?

- No mai.**
- Si sempre.
- Si, ma solo nel caso di sospetto di ricostituzione del partito fascista.

4 - Il Presidente della Repubblica può essere considerato il Capo dello Stato?

- Si e rappresenta l'unità nazionale.**
- Si, ma non rappresenta l'unità nazionale.
- No, il Capo dello Stato è il Presidente del Consiglio dei ministri.

5 - La Sezione I del titolo I della parte seconda della Costituzione contiene disposizioni sul Parlamento, che risulta composto dalla Camera dei deputati e dal Senato della Repubblica; in particolare la Costituzione stabilisce che la Camera dei deputati è eletta:

- A suffragio universale e diretto.**
- Su base regionale.
- Su base comunale.

6 - Dispone l'art. 116 della Costituzione che alcune Regioni dispongono di forme particolari di autonomia; quale, tra le seguenti NON possono essere annoverate tra le stesse?

- Basilicata.**
- Sicilia.
- Sardegna.

7 - Quale Ministero svolge, in particolare, le funzioni di spettanza statale nell'area funzionale della formazione e addestramento professionale anche tramite la Scuola superiore di specializzazione in telecomunicazioni?

- Ministero delle imprese e del made in Italy.**
- Ministero della salute.
- Ministero della cultura.

8 - Si indichi quale tra i seguenti è un elemento accidentale del provvedimento.

- Condizione.**
- Volontà/Finalità.
- Agente.

9 - Ai comuni è riconosciuta autonomia statutaria (art. 3, Tuel)?

- Si, a tutti i comuni.**
- No, l'autonomia statutaria è riconosciuta solo alle città metropolitane e alle province.
- L'autonomia statutaria è riconosciuta solo ai comuni con più di 15.000 abitanti.

10 - Ai sensi del comma 5, art. 3, del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali (TUEL) (Si individui l'affermazione errata):

- Il comune non può in alcun caso essere titolare di funzioni delegate dalla Regione.**
 - Il comune è legittimato ad esercitare anche funzioni non proprie ad esso conferite con legge della Regione secondo il principio di sussidiarietà.
 - La regione può conferire, con legge, proprie funzioni ai Comuni.
-

11 - Le norme per promuovere la presenza di entrambi i sessi negli organi collegiali non elettivi dell'amministrazione comunale devono essere stabilite con lo Statuto?

- Si, lo dispone espressamente il comma 3, art. 6, Tuel.**
- No, devono essere stabiliti con regolamenti interni.
- L'art. 6 del Tuel rubricato "Statuto" nulla dispone in merito.

12 - A norma del disposto di cui al co. 1, art. 117, d.lgs. n. 36/2023, la garanzia definitiva è pari di norma:

- Al 10% dell'importo contrattuale.**
- Al 30% dell'importo contrattuale.
- Al 1% dell'importo contrattuale.

13 - Secondo l'art. 25 del D.Lgs. 36/2023, le piattaforme di approvvigionamento digitale sono utilizzate dalle stazioni appaltanti:

- Per assicurare la piena digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici.**
- Solo per pubblicare il bando e svolgere le procedure di affidamento dei contratti pubblici.
- Solo per svolgere le procedure di esecuzione dei contratti pubblici ed eseguire i pagamenti.

14 - Ai sensi dell'art. 11-ter, comma 5, del Dpr 16 aprile 2013, n. 62, i dipendenti possono divulgare o diffondere documenti per ragioni estranee al loro rapporto di lavoro con l'amministrazione?

- No, e il divieto include anche i documenti istruttori.**
- No, ad esclusione dei documenti istruttori.
- Sì.

15 - Le progressioni economiche dei dipendenti pubblici avvengono:

- All'interno della stessa area di inquadramento.**
- Solo per anzianità di servizio.
- Secondo valutazioni discrezionali del dirigente che prescinde da principi di selettività.

16 - Le pubbliche amministrazioni devono pubblicare gli accordi stipulati dall'amministrazione con soggetti privati (d.lgs. n. 33/2013)?

- Sì, nella sezione denominata "amministrazione trasparente".**
- No.
- Sì, ma solo all'albo pretorio dell'amministrazione interessata.

17 - A norma del disposto di cui all'art. 48 del d.lgs. n. 33/2013, quale autorità definisce i modelli per l'organizzazione, la codificazione e la rappresentazione dei documenti, delle informazioni e dei dati oggetto di pubblicazione obbligatoria?

- Autorità nazionale anticorruzione.**
- Garante per la protezione dei dati personali.
- Conferenza unificata.

18 - L'Austria è Stato membro dell'Unione europea?

- Sì, dal 1995.**
- No.
- Sì, dal 2005.

19 - Con riferimento alle Istituzioni dell'Unione europea, quale ha il compito di promuovere il regolare funzionamento dei sistemi di pagamento?

- La Banca centrale europea.**
 - La Banca europea per gli investimenti.
 - Il Consiglio europeo.
-

20 - Fuori dei casi previsti dall'art. 314, il pubblico ufficiale, che, avendo per ragione del suo ufficio la disponibilità di denaro, lo destina ad un uso diverso da quello previsto da specifiche disposizioni di legge o da atti aventi forza di legge dai quali non residuano margini di discrezionalità e intenzionalmente procura a sé o ad altri un ingiusto vantaggio patrimoniale o ad altri un danno ingiusto, commette il reato di _____ . (Si completi correttamente):

- Indebita destinazione di denaro o cose mobili.**
- Interesse privato in atti di ufficio.
- Corruzione di persona incaricata di un pubblico servizio.

21 - Nel reato di "Inadempimento di contratti di pubbliche forniture" chi può essere il soggetto attivo?

- Chiunque.**
- Solo un dipendente dello Stato, delle Regioni e degli enti locali.
- Solo l'incaricato di pubblico servizio.

22 - Nella contabilità pubblica, secondo il principio dell'attendibilità:

- Le informazioni contabili riportate sono considerate attendibili se sono scevre da errori e distorsioni rilevanti.**
- Le informazioni contabili riportate non sono considerate attendibili anche se sono scevre da errori e distorsioni rilevanti.
- Le informazioni contabili riportate sono considerate non attendibili anche se non sono scevre da errori e distorsioni rilevanti.

23 - Il Documento di Economia e Finanza (DEF) è composto:

- Da tre sezioni.**
- Da due sezioni.
- Da quattro sezioni.

24 - Quale principio del GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati) impone che i dati siano esatti e aggiornati, e che quelli inesatti siano cancellati o rettificati senza ritardo?

- Esattezza.**
- Liceità, correttezza e trasparenza.
- Integrità e riservatezza.

25 - Uno dei compiti fondamentali del Data Protection Officer (DPO), previsto dal GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati), è:

- Sorvegliare l'osservanza del GDPR e cooperare con l'autorità di controllo.**
- Gestire la contabilità e i bilanci aziendali.
- Rilasciare certificazioni per i prodotti di sicurezza.

26 - How would you translate: "Che ore sono?"?

- What time is it?.**
- What hours is?.
- What the hour is it?.

27 - Choose the correct option to fill in the gap "Jane _____ TV now".

- Is watching.**
- Watched.
- Has watched.

28 - Completa la frase scegliendo l'opzione corretta: "I'm going to tidy my _____ . It's a mess!".

- Room.**
- Rubbish.
- Camera.

29 - In MS Word, che cosa succede digitando CTRL+V?

- Viene incollato il contenuto degli Appunti nella posizione in cui si trova il cursore.**
- Viene aperta la finestra che consente di aprire un documento.
- Viene salvato il contenuto selezionato negli Appunti.

30 - Utilizzando "Excel", cosa occorre digitare nella cella A1 per sapere da quanti caratteri è composta la stringa contenuta in A2?

- =lunghezza(A2).
- =valore.stringa(A2).
- =ricerca.valore(A2).

31 - Quale rete neurale utilizza pesi condivisi per riconoscere pattern ripetuti nelle immagini?

- CNN.
- RNN.
- K-Means.

32 - Quale tecnica testa un modello usando porzioni differenti del dataset al fine di validarlo?

- Cross Validation.
- Q-Learning.
- CNN.

33 - Quale misura valuta la purezza di un nodo in un albero decisionale?

- Entropia.
- K-NN.
- Q-Learning.

34 - Qual è l'obiettivo di un algoritmo di clustering partizionale?

- Creare una partizione delle osservazioni minimizzando una certa funzione di costo.
- Creare una partizione delle osservazioni minimizzando il tempo di esecuzione dell'algoritmo.
- Creare una partizione non esaustiva delle osservazioni minimizzando i tempi di esecuzione.

35 - Nella regressione lineare utilizzata nei metodi di analisi di Big Data cosa rappresenta una variabile indipendente?

- Una variabile che data in input al modello di cui sono stati calcolati i coefficienti contribuisce alla stima della variabile dipendente.
- Una variabile il cui valore viene stimato dal modello.
- Un parametro che viene calcolato dall'algoritmo.

36 - Perché l'introduzione di sistemi CRM digitali favorisce la transizione digitale delle aziende?

- Perché migliora la gestione dei clienti attraverso dati e automazioni centralizzate
- Perché riduce la necessità di assistenza clienti
- Perché obbliga i clienti a usare solo canali digitali

37 - In che modo la digitalizzazione migliora la relazione tra cittadini e Pubblica Amministrazione?

- Rendendo i servizi più accessibili, rapidi e disponibili senza recarsi agli sportelli
- Aumentando i tempi di attesa
- Rendendo i servizi disponibili solo in alcune fasce orarie

38 - Come influisce il digitale sulla sostenibilità ambientale nel contesto della transizione?

- Riducendo consumi ed emissioni grazie a processi automatizzati e meno carta
- Aumentando l'uso di materiale cartaceo
- Generando automaticamente rifiuti elettronici

39 - Come contribuisce l'Internet of Things alla transizione digitale?

- Collegando oggetti e sistemi per generare dati utili all'automazione
- Aumentando il rischio di disconnessione fisica
- Riducendo la quantità di dati disponibili

40 - Qual è il ruolo del design dei servizi digitali nella transizione?

- Creare servizi intuitivi, accessibili e centrati sulle esigenze degli utenti
- Rendere le interfacce più complesse
- Ostacolare l'esperienza d'uso

41 - Quale protocollo è utilizzato per la risoluzione degli indirizzi IP?

- ARP.
- ICMP.
- SMTP.

42 - Che cosa fa il protocollo POP3?

- Recupera le email dai server.
- Invia email.
- Risolve i nomi di dominio.

43 - Cos'è una VLAN?

- Una rete virtuale che segmenta una rete fisica.
- Un protocollo di rete.
- Un tipo di indirizzo IP.

44 - Quale porta è associata al protocollo FTP?

- 21.
- 80.
- 25.

45 - Quale protocollo è usato per la traduzione degli indirizzi?

- NAT.
- FTP.
- SMTP.

46 - Che cosa fa il protocollo SNMP?

- Gestisce e monitora dispositivi di rete.
- Trasmette email.
- Gestisce il routing dei pacchetti.

47 - Quale protocollo è utilizzato per il trasferimento di file sicuro?

- SFTP.
- FTP.
- HTTP.

48 - Quale protocollo è usato per gestire le connessioni TCP?

- Three-Way Handshake.
- UDP.
- ARP.

49 - Che cosa fa il protocollo HTTP?

- Gestisce la trasmissione di pagine web.
- Gestisce l'invio di email.
- Risolve i nomi di dominio.

50 - Cos'è un VPN?

- Una rete privata virtuale che fornisce sicurezza in una rete pubblica.
- Un tipo di protocollo di rete.
- Un tipo di indirizzo IP.

51 - Che cosa si intende per metodo in una classe?

- Una funzione che definisce il comportamento degli oggetti.
 - Una variabile costante.
 - Un commento nel codice.
-

52 - Che cosa sono i modificatori di accesso nella programmazione ad oggetti?

- Parole chiave che regolano la visibilità di attributi e metodi.**
- Tipi di variabili numeriche.
- Strutture di controllo.

53 - Che cosa si intende per classe base o superclasse?

- La classe da cui un'altra classe eredita.**
- La classe che non ha metodi.
- La classe finale del programma.

54 - Che cosa si intende per sottoclasse?

- Una classe che eredita da un'altra classe.**
- Una classe senza attributi.
- Un metodo speciale.

55 - Che cosa si intende per overloading di un metodo?

- La definizione di più metodi con lo stesso nome ma parametri diversi.**
- La riscrittura di un metodo ereditato.
- L'uso di un solo metodo.

56 - Che cosa è un metodo astratto nella programmazione ad oggetti?

- Un metodo dichiarato senza implementazione.**
- Un metodo privato.
- Un metodo statico.

57 - Nella programmazione ad oggetti perché è preferibile un basso accoppiamento?

- Migliora la manutenibilità e il riuso del codice.**
- Aumenta la complessità.
- Rende il codice meno flessibile.

58 - Quando è opportuno usare un metodo statico nella programmazione ad oggetti?

- Quando il comportamento non dipende dallo stato dell'oggetto.**
- Sempre e comunque.
- Solo nei costruttori.

59 - Che cosa si intende per visibilità protetta nella programmazione ad oggetti?

- Un membro accessibile dalla classe e dalle sue sottoclassi.**
- Un membro accessibile solo localmente.
- Un membro statico.

60 - Che cosa si intende per binding dinamico nella programmazione ad oggetti?

- La scelta del metodo da eseguire a runtime.**
 - La scelta del metodo a compilazione.
 - L'uso di variabili statiche.
-