



QUESTIONARIO 1

1 - La Costituzione della Repubblica italiana è entrata in vigore il 1° gennaio del 1948. Secondo l'art. 1 la sovranità appartiene:

- Al popolo.**
- Al Presidente della Repubblica.
- Al Parlamento.

2 - In base all'art. 4 della Costituzione della Repubblica italiana chi ha il compito di riconoscere a tutti i cittadini il diritto al lavoro?

- La Repubblica.**
- Il Consiglio nazionale dell'economia e del lavoro.
- Il Consiglio di stato.

3 - In base all'art. 22 della Costituzione italiana si può essere privati della cittadinanza per motivi politici?

- No, mai.**
- Sì, sempre.
- Sì, ma solo quando i motivi politici perseguono scopi contrari all'ordine pubblico.

4 - In base all'art. 84 della Costituzione con quale carica è incompatibile l'ufficio di Presidente della Repubblica?

- Con qualsiasi altra carica.**
- Con la carica di deputato.
- Con la carica di senatore.

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 composta da:

- Quattrocento deputati.**
- Duecento deputati.
- Seicentotrenta deputati.

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?

- Piemonte.**
- Valle d'Aosta.
- Friuli Venezia Giulia.

7 - Quale Ministero svolge, in particolare, le funzioni di spettanza statale nell'area funzionale delle politiche del lavoro e per l'occupazione, anche in ottica di genere?

- Ministero del lavoro e delle politiche sociali.**
- Ministero della cultura.
- Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste.

8 - Si completi correttamente: _____ è elemento costitutivo del provvedimento.

- L'oggetto.**
- Il termine.
- La riserva.

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

- Sì, a tutti i comuni.**
- No, l'autonomia amministrativa è riconosciuta solo alle città metropolitane e alle province.
- L'autonomia amministrativa 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):

Lo Stato non può conferire le proprie funzioni ai Comuni, le funzioni dello Stato sono attribuibili o delegabili solo alle Regioni.

Il comune è legittimato ad esercitare anche funzioni non proprie ad esso conferite con legge della Regione secondo il principio di sussidiarietà.

Lo Stato può conferire, con legge, proprie funzioni ai Comuni.

11 - Le norme per assicurare la presenza di entrambi i sessi nella Giunta comunale devono essere stabilite con lo Statuto comunale?

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, per la sottoscrizione del contratto l'appaltatore costituisce una garanzia, denominata:

Garanzia definitiva.

Garanzia provvisoria.

Garanzia per l'esecuzione di lavori di particolare valore.

13 - Dispone l'art. 12 del D.Lgs. 36/2023 (codice dei contratti pubblici) che, per quanto non espressamente previsto nello stesso codice, alle procedure di affidamento e alle altre attività amministrative in materia di contratti si applicano:

Le disposizioni della legge n. 241/1990 sul procedimento amministrativo.

Solo le disposizioni del codice civile.

Solo le disposizioni della normativa sulla trasparenza di cui al D.Lgs. 33/2013.

14 - Ai sensi dell'art. 11-ter, comma 5, del Dpr 16 aprile 2013, n. 62, i dipendenti possono divulgare o diffondere informazioni di cui essi abbiano la disponibilità in difformità delle disposizioni di cui al d.lgs. n. 33/2013?

No, lo vieta espressamente il "Codice".

Sì, sempre.

Il Dpr nulla dispone in merito.

15 - L'esercizio di fatto di mansioni non corrispondenti alla qualifica di appartenenza del dipendente pubblico (d.lgs. 165/2001):

Non produce effetti sull'inquadramento.

Dà diritto a un avanzamento automatico di carriera.

Comporta la perdita del posto di lavoro.

16 - Le amministrazioni comunali devono pubblicare, nella sezione "amministrazione trasparente" i provvedimenti di scelta del contraente per l'affidamento di lavori, forniture e servizi?

Sì, lo prevede espressamente il d.lgs. n. 33/2013.

No, l'obbligo sussiste solo per le amministrazioni centrali dello Stato e per le Regioni.

No; il d.lgs. n. 33/2013 nulla stabilisce in merito.

17 - A norma del disposto di cui all'art. 48 del d.lgs. n. 33/2013, quale autorità definisce gli schemi standard 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'Ungheria è Stato membro dell'Unione europea?

Sì, dal 2004.

No.

Sì, dal 2008.

19 - Qual è la durata del mandato della Commissione europea?

- Cinque anni.
- Due anni.
- Dieci anni.

20 - Salvo che il fatto costituisca più grave reato, il pubblico ufficiale che, abusando della sua qualità o dei suoi poteri, induce taluno a dare indebitamente a un terzo, denaro o altra utilità, commette il reato di _____ . (Si completi correttamente):

- Induzione indebita a dare o promettere utilità.
- Rifiuto di atti d'ufficio. Omissione.
- Peculato.

21 - L'"Esercizio abusivo di una professione" è un reato:

- Contro la pubblica amministrazione.
- Contro l'ordine pubblico.
- Contro l'incolumità pubblica.

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

- Il sistema di bilancio comprende tutte le finalità e gli obiettivi di gestione.
- Il sistema di bilancio comprende tutte le finalità, ma non anche gli obiettivi di gestione.
- Il sistema di bilancio comprende tutti gli obiettivi, ma non anche le finalità di gestione.

23 - La gestione finanziaria dello Stato:

- si svolge in base al bilancio annuale di previsione.
- si svolge in base al bilancio triennale di previsione.
- si svolge in base al bilancio semestrale di previsione.

24 - Quale principio del GDPR richiede che i dati personali siano conservati solo per il tempo necessario al conseguimento delle finalità per cui sono trattati?

- Limitazione della conservazione.
- Responsabilizzazione.
- Limitazione della finalità.

25 - In virtù di quanto previsto dal GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati), il Responsabile della Protezione dei Dati (DPO) deve operare in modo:

- Autonomo e indipendente, senza ricevere istruzioni per l'esecuzione dei suoi compiti.
- In coordinamento con il titolare del trattamento ma sotto la direzione del responsabile dei sistemi informatici dell'azienda (Information Technology Manager).
- Secondo le priorità commerciali e di marketing definite dall'azienda.

26 - How would you translate: "Sono stanco, vado a dormire"?

- I'm tired, I'm going to sleep.
- I tired am, I go for sleep.
- I weary and I go bed now.

27 - Fill in the gap with the correct option. In 1987 I _____ to Miami.

- Went.
- Go.
- Will go.

28 - Fill in the gap by choosing one of the options given: "Can you give me a _____ of water?".

- Glass.
 - Slice.
 - Piece.
-

29 - Come posso rinominare un file su un computer con Windows come sistema operativo?

- Cliccando su di esso col tasto destro e scegliendo "Rinomina" nel menù a tendina che appare.**
- Cliccando su di esso col tasto sinistro e scegliendo "Rinomina" nel menù a tendina che appare.
- Aprendolo e selezionando il comando "Salva con nome".

30 - In un foglio di lavoro di MS Excel, per selezionare celle non adiacenti si deve:

- Cliccare su ognuna delle celle tenendo premuto il tasto Ctrl.**
- Cliccare su ognuna delle celle tenendo premuto il tasto Alt.
- Non è possibile selezionare celle che non siano adiacenti.

31 - Quale tecnica addestra una rete neurale modificando i pesi attraverso la retropropagazione dell'errore?

- Backpropagation.**
- PCA.
- AdaBoost.

32 - Quale tecnica di intelligenza artificiale permette di generare immagini realistiche tramite due reti in competizione?

- GAN.**
- CNN.
- SVM.

33 - Quale modello probabilistico assume indipendenza tra feature per semplificare i calcoli?

- Naive Bayes.**
- K-Means.
- RNN.

34 - Quale delle seguenti non è una fase del processo KDD?

- Patterns.**
- Data Mining.
- Preprocessing.

35 - Quale è l'output di un algoritmo di clustering gerarchico?

- Un partizionamento rappresentabile tramite un albero.**
- Una serie di insiemi di elementi senza legami tra loro.
- Un albero in cui ogni elemento rappresenta un nodo.

36 - Perché le piattaforme digitali sono centrali nella transizione digitale dei servizi ai cittadini?

- Perché offrono accesso unico e integrato a più servizi online**
- Perché limitano l'uso dei servizi tradizionali
- Perché richiedono competenze tecniche avanzate

37 - In che modo le piattaforme di e-learning contribuiscono alla transizione digitale nelle organizzazioni?

- Offrendo percorsi formativi accessibili ovunque e aggiornati rapidamente**
- Limitando la collaborazione tra docenti e studenti
- Impedendo la verifica delle competenze

38 - Perché la gestione digitale delle risorse umane facilita la modernizzazione delle organizzazioni?

- Perché automatizza processi come presenze, valutazioni e formazione**
- Perché limita la comunicazione interna
- Perché riduce la trasparenza nelle attività HR

39 - Per quale motivo i sistemi di gestione elettronica dei documenti sono fondamentali nella digitalizzazione?

- Perché centralizzano archiviazione, ricerca e tracciamento dei documenti**
- Perché rendono i documenti meno reperibili
- Perché complicano la collaborazione tra uffici

40 - Perché le strategie di digital marketing sono una componente importante della trasformazione digitale?

- Perché permettono comunicazioni mirate basate su dati e comportamenti degli utenti**
- Perché sostituiscono completamente la pubblicità tradizionale
- Perché riducono l'analisi dei risultati delle campagne

41 - Quale tra i seguenti è il protocollo usato per il routing tra reti?

- BGP.**
- HTTP.
- FTP.

42 - Quale porta è associata al protocollo HTTP?

- 80.**
- 443.
- 21.

43 - Quale protocollo è usato per la gestione delle connessioni VPN?

- PPTP.**
- SMTP.
- HTTP.

44 - Quale protocollo è usato per il routing in una rete locale?

- RIP.**
- BGP.
- SMTP.

45 - Cos'è un indirizzo MAC?

- Un identificatore unico per l'hardware di rete.**
- Un protocollo di rete.
- Un indirizzo IP.

46 - Che cos'è un server proxy?

- Un intermediario che gestisce le richieste di rete.**
- Un tipo di firewall fisico.
- Un protocollo di rete.

47 - Cos'è un indirizzo IPv6?

- Un formato di indirizzo IP più recente.**
- Un tipo di cavo di rete.
- Un protocollo di rete di livello applicativo.

48 - Che cosa fa il protocollo RDP?

- Fornisce accesso remoto al desktop e applicazioni.**
- Gestisce l'invio di email.
- Gestisce il routing dei pacchetti.

49 - Che cos'è un router?

- Un dispositivo che instrada pacchetti tra reti.**
- Un protocollo di rete.
- Un tipo di indirizzo IP.

50 - Quale protocollo è usato per il routing dinamico?

- OSPF.**
- DNS.
- HTTP.

51 - Che cosa rappresenta una classe nella programmazione ad oggetti?

- Un modello o uno schema che definisce le caratteristiche e i comportamenti degli oggetti.**
- Un singolo oggetto in memoria.
- Un tipo di funzione speciale.

52 - Qual è uno dei principali vantaggi della programmazione ad oggetti?

- Migliorare la modularità e la manutenibilità del codice.**
- Ridurre la leggibilità del codice.
- Eliminare la necessità di progettazione.

53 - Qual è lo scopo dei metodi getter e setter per gli attributi nella programmazione ad oggetti?

- Consentire l'accesso controllato agli attributi privati.**
- Eliminare gli attributi.
- Aumentare la complessità del codice.

54 - Che cosa si intende per polimorfismo nella programmazione ad oggetti?

- La capacità di oggetti diversi di rispondere allo stesso metodo in modo diverso.**
- L'uso di più variabili.
- L'esecuzione parallela del codice.

55 - Che cosa si intende per costruttore di una classe?

- Un metodo speciale che inizializza un oggetto al momento della creazione.**
- Un metodo che distrugge l'oggetto.
- Un attributo statico.

56 - Che cosa si intende per astrazione nella programmazione ad oggetti?

- Il principio che permette di rappresentare solo gli aspetti essenziali di un oggetto.**
- L'uso di codice complesso.
- La duplicazione delle classi.

57 - Che cosa si intende per associazione tra classi?

- Una relazione logica tra oggetti indipendenti.**
- Una dipendenza circolare.
- Un legame di ereditarietà.

58 - Nella programmazione ad oggetti che cosa si intende per coesione?

- Il grado con cui le responsabilità di una classe sono correlate.**
- Il numero di attributi.
- Il livello di ereditarietà.

59 - Che cosa si intende per attributo statico nella programmazione ad oggetti?

- Un attributo condiviso tra tutte le istanze della classe.**
- Un attributo privato.
- Un attributo locale.

60 - Che cosa si intende per eccezione in OOP?

- Un meccanismo per gestire situazioni di errore durante l'esecuzione.**
 - Un errore di compilazione.
 - Un commento speciale.
-