CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI

BANDO DI CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA N. 1 (UN) POSTO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO NELL'AREA B, POSIZIONE ECONOMICA B1, DEL CCNL COMPARTO FUNZIONI CENTRALI (EX ENTI PUBBLICI NON ECONOMICI) CON PROFILO DI ASSISTENTE AMMINISTRATIVO AREA TECNICA.

PROVA SCRITTA

1. QUALI DEGLI APPLICATIVI ELENCATI NON È UN SISTEMA DI VIDEOCONFERENZA?

- ☐ Microsoft Teams
- ☐ Zoom
- ☐ Google Meet
- ☐ Adobe Illustrator

2. COME SI MISURA LA FREQUENZA?

- ☐ In Newton
- ☐ In Hertz
- ☐ In Metri
- ☐ In Watt

3. COSA SI INTENDE PER DOCUMENTO INFORMATICO?

- ☐ Un documento in formato word o pdf che riproduce un documento cartaceo
- ☐ Un documento informatico avente contenuto e forma identici a quelli del documento analogico da cui è tratto
- ☐ Un documento elettronico che contiene la rappresentazione informatica di atti, fatti o dati giuridicamente rilevanti
- ☐ Un documento ottenuto mediante la memorizzazione, sullo stesso dispositivo o su dispositivi diversi, della medesima sequenza di valori binari del documento originario

4. ANAC È L'ACRONIMO DI:

- ☐ Associazione Nazionale Autorità dei Computer
- ☐ Autorità Nazionale per la Concorrenza e i mercati
- ☐ Autorità Nazionale Anticorruzione
- ☐ Agenzia Nazionale per il Credito

5. QUALE È LA NORMATIVA EUROPEA SULLA PRIVACY E LA PROTEZIONE DEI DATI?

- ☐ DM 37/2008
- ☐ GDPR 2016/679
- ☐ ISO 9001
- ☐ PCI-DSS

6. QUALE È LA PRINCIPALE DIFFERENZA TRA UN'APPLICAZIONE WEB ED UN'APPLICAZIONE CLIENT-SERVER?

- ☐ Un'applicazione web viene eseguita solo su dispositivi mobili, mentre un'applicazione client-server può essere eseguita solo su desktop
- ☐ Un'applicazione web è accessibile tramite un browser web, mentre un'applicazione client-server richiede un software specifico sia sul client sia sul server
- ☐ Un'applicazione web non ha bisogno di una connessione internet, mentre un'applicazione client-server necessita sempre di una rete locale
- ☐ Un'applicazione web archivia i dati localmente, mentre un'applicazione client-server memorizza i dati solo online

7. INDIVIDUARE LE FORME VERBALI ADEGUATE CHE COMPLETINO LA SEGUENTE FRASE: «È PROBABILE CHE DOMANI ……. POCHI TRAM SE GLI AUTISTI ……. CONFERMARE LO SCIOPERO GENERALE»

- ☐ circolino – dovessero
- ☐ circolano – dovessero
- ☐ circoleranno – dovrebbero
- ☐ circolano - confermeranno

8. È APPENA STATA INSTALLATA UNA NUOVA PERIFERICA SUL CLIENT MA NON FUNZIONA CORRETTAMENTE, OVVERO IL SISTEMA OPERATIVO NON LA RICONOSCE. CHE VERIFICA DEVO FARE SUL CLIENT?

- ☐ Verifico che i driver della periferica siano la versione corretta e che siano installati
- ☐ Verifico che la licenza del sistema operativo non sia scaduta
- ☐ Verifico che il client navighi in internet
- ☐ Modifico la password dell'utente loggato al sistema operativo

9. COME PUÒ ESSERE DEFINITO UN PROVVEDIMENTO AMMINISTRATIVO?

- ☐ Un atto non definitivo in attesa dell'attestazione statale
- ☐ Un atto emanato da un'autorità esclusivamente statale
- ☐ Una manifestazione di volontà, adottata dalla Pubblica Amministrazione, nell'esercizio di un'attività amministrativa, per la cura di un concreto interesse pubblico, e diretta a produrre, unilateralmente, effetti giuridici nei rapporti esterni
- ☐ Un qualunque atto della Pubblica Amministrazione, concluso anche in posizione di non terzietà

10. IL MIO ENTE UTILIZZA UNA STAMPANTE DI RETE CON AUTENTICAZIONE UTENTE. ALCUNI UTENTI LAMENTANO CHE LE LORO STAMPE NON VENGONO ESEGUITE, MENTRE ALTRI STAMPANO NORMALMENTE. QUALE TRA LE SEGUENTI CAUSE È LA PIÙ PROBABILE?

- ☐ Il server di stampa ha problemi di spooler
- ☐ I permessi di stampa non sono configurati correttamente
- ☐ La stampante si trova in modalità stand-by
- ☐ I driver della stampante non sono aggiornati

11. COSA SIGNIFICA "OPEN SOURCE" IN AMBITO INFORMATICO?

- ☐ Indica un software che può essere utilizzato gratuitamente, ma non può essere modificato o distribuito
- ☐ Indica un software protetto da copyright che non può essere copiato
- ☐ Indica un software il cui codice sorgente è accessibile pubblicamente e può essere modificato e distribuito liberamente
- ☐ Indica un software che richiede un abbonamento annuale per essere utilizzato, ma che offre continui aggiornamenti gratuiti

12. QUALI SONO I TIPI DI ACCESSO AGLI ATTI AMMINISTRATIVI

- ☐ Due tipi: l'accesso documentale o procedimentale ex lege 241/1990 e l'accesso civico semplice
- ☐ Solo l'accesso ex lege 241/1990
- ☐ Solo l'accesso civico semplice
- ☐ L'accesso ex lege 241/1990, l'accesso civico semplice e l'accesso civico generalizzato

13. COSA È UN SERVER IN AMBITO INFORMATICO?

- ☐ Un dispositivo che archivia dati temporanei per migliorare le prestazioni di un computer
- ☐ Un programma che gestisce la connessione ad internet e protegge la rete da possibili attacchi esterni
- ☐ Un computer o un sistema che fornisce servizi, risorse o dati ad altri computer, chiamati client, attraverso una rete
- ☐ Un'applicazione software che consente di visualizzare siti web ed altri contenuti online

14. IL CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI È SOTTOPOSTO A VIGILANZA?

- ☐ No, perchè è un ente che gode di totale autonomia nella predisposizione di politiche riguardanti la categoria degli ingegneri
- ☐ Sì, alla vigilanza della Corte dei Conti
- ☐ Sì, alla vigilanza del Ministero della Giustizia
- ☐ Sì, alla vigilanza del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

15. QUALI SONO LE PERIFERICHE INDISPENSABILI CHE UN CLIENT DEVE AVERE PER EFFETTUARE UNA VIDEOCONFERENZA?

- ☐ Microfono
- ☐ Stampante
- ☐ Altoparlanti, videocamera e microfono
- ☐ Videocamera e microfono

16. UNA SITUAZIONE GIURIDICA SOGGETTIVA INDIVIDUALE CHE SI QUALIFICA COME UN INTERESSE DIFFERENZIATO E QUALIFICATO ALL'OTTENIMENTO DI UN BENE DELLA VITA, ATTRAVERSO IL LEGITTIMO ESERCIZIO DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA, PUÒ QUALIFICARSI COME:

- ☐ Interesse legittimo
- ☐ Diritto oggettivo
- ☐ Interesse di fatto
- ☐ Interesse collettivo

17. QUALE DEI SEGUENTI INDIRIZZI IPv4 NON È CORRETTO?

- ☐ 192.168.1.100
- ☐ 10.10.10.1
- ☐ 270.100.1.1
- ☐ 92.73.45.12

18. COSA È IL REGOLAMENTO 910/2014 NOTO COME REGOLAMENTO eIDAS?

- ☐ Un regolamento emanato dalla Regione Lombardia che è diventato nel tempo una norma di riferimento per tutte le amministrazioni locali in tema di erogazione dei servizi sanitari
- ☐ Un regolamento europeo che getta le basi per una normativa a livello europeo per i servizi fiduciari e i mezzi di identificazione elettronica degli Stati Membri
- ☐ Un regolamento emanato dall'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN) al fine di dare linee guida a tutte le amministrazioni pubbliche in tema di difesa dai virus informatici
- ☐ Un regolamento europeo che armonizza le diverse normative nazionali riguardanti le carte di identità personali

19. NON È POSSIBILE RAGGIUNGERE UN SERVIZIO/PORTALE WEB DALLA RETE DELL'ENTE, CHE TIPO DI VERIFICA ED INTERVENTO POSSO FARE SUL FIREWALL?

- ☐ Verifico se l'URL compare nell'elenco dei siti autorizzati
- ☐ Verifico se le porte TCP e/o UDP sono aperte
- ☐ Verifico se l'URL è nell'elenco dei siti autorizzati, e se le porte TCP e/o UDP sono aperte
- ☐ Verifico se la porta ethernet del client è abilitata

20. QUALE È LA NATURA GIURIDICA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI?

- ☐ Ente pubblico ausiliario agli Ordini
- ☐ Ente pubblico non economico
- ☐ Ente pubblico strumentale
- ☐ Ente non pubblico economico

21. UN ATTACCO RANSOMWARE HA BLOCCATO L'ACCESSO AI FILES SU UN SERVER DI UN ENTE PUBBLICO. QUALE DELLE SEGUENTI È LA SOLUZIONE PIÙ SICURA?

- ☐ Pagare il riscatto richiesto dagli hacker
- ☐ Formattare il server senza verificare alternative
- ☐ Decifrare i file con software di terze parti
- ☐ Ripristinare i dati da un backup offline recente

22. COSA È LA FIRMA DIGITALE?

- ☐ Un particolare tipo di firma qualificata basata su un su un sistema di chiavi crittografiche, che consente di rendere manifesta e verificare la provenienza e l'integrità di un documento informatico
- ☐ Un particolare tipo di firma che riproduce in maniera precisa, per forma e dimensioni, la firma autografa di una persona, ottenuta scansionando quest'ultima con uno scanner autorizzato
- ☐ Un particolare tipo di firma che è possibile utilizzare con la versione gratuita di un qualsiasi pdf reader
- ☐ Un particolare tipo di firma in formato elettronico che però non può mai sostituire, in atti ufficiali, la firma autografa di una persona

23. COSA SONO I CRITERI DI ACCESSIBILITÀ?

- ☐ Quelli che devono essere seguiti dagli utenti per accedere ad un servizio internet
- ☐ I criteri che per legge si devono seguire nella progettazione ed implementazione di applicazioni web e client ai fini dell'utilizzo da parte di persone con disabilità
- ☐ I criteri che regolamentano l'accesso all'utilizzo di un software con licenza
- ☐ I criteri che per legge si devono seguire per la progettazione ed implementazione dei sistemi di login

24. AVVERSO LA DECISIONE ASSUNTA DAL CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI, IN VESTE DI MAGISTRATURA DI SECONDO GRADO, PRESSO QUALE ORGANO È POSSIBILE IMPUGNARE LA DECISIONE DEL CNI?

- ☐ Corte Suprema di Cassazione
- ☐ Consiglio di Stato
- ☐ Corte d'Appello
- ☐ Tribunale Amministrativo Regionale

25. COSA SI INTENDE PER "ANTIVIRUS" IN AMBITO INFORMATICO?

- ☐ Un dispositivo hardware che impedisce il funzionamento dei virus sul computer
- ☐ Un programma che aumenta la velocità di connessione ad internet proteggendo i dati personali
- ☐ Un software progettato per prevenire, rilevare e rimuovere virus e altri tipi di malware dal computer
- ☐ Un programma che protegge esclusivamente contro i virus informatici provenienti da allegati email

26. L'ALBO DEGLI INGEGNERI È SUDDIVISO IN SEZIONI, PER QUANTO RIGUARDA IL TIPO DI LAUREA, E IN SETTORI, PER QUANTO RIGUARDA L'INDIRIZZO DELLA LAUREA. QUANTE SEZIONI E QUANTI SETTORI SONO PRESENTI NELL'ALBO?

- ☐ 2 Sezioni e 3 Settori
- ☐ 3 Sezioni e 2 Settori
- ☐ 2 Sezioni e 2 Settori
- ☐ 3 Sezioni e 3 Settori

27. COSA SIGNIFICA VoIP?

- ☐ Indica una tecnologia che consente di inviare messaggi di testo tra dispositivi mobili tramite internet
- ☐ È l'acronimo di un sistema nato per trasmettere video in alta qualità attraverso internet
- ☐ Indica un tipo di connessione Wi-Fi che garantisce una copertura globale senza interruzioni
- ☐ Indica un protocollo che permette di effettuare chiamate vocali tramite internet invece delle tradizionali linee telefoniche

28. LA CORTE DEI CONTI È UN ORGANO CHE SVOLGE FUNZIONI:

- ☐ Di indirizzo politico in materia di spesa pubblica
- ☐ Di controllo e giurisdizionale
- ☐ Solo di controllo contabile
- ☐ Solo consultivo

29. COSA SONO LE TABELLE PIVOT IN EXCEL?

- ☐ Degli strumenti utili a creare grafici interattivi basati su dati selezionati
- ☐ Delle funzioni matematiche avanzate, utilizzate per calcolare medie e somme
- ☐ Una modalità tabellare che consente di riepilogare, analizzare e visualizzare grandi quantità di dati in modo dinamico
- ☐ Delle tabelle predefinite utilizzate per inserire ed archiviare informazioni in modo statico

30. QUALI SONO I DOCUMENTI DI IDENTITÀ ATTUALMENTE DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE E RICHIEDIBILI TRAMITE APP "IO" E CONSERVABILI NEL WALLET DIGITALE?

- ☐ Carta d'identità e passaporto
- ☐ Passaporto, patente di guida e tessera sanitaria
- ☐ Disability card, porto d'armi e libretto universitario
- ☐ Patente di guida, tessera sanitaria e disability card