

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI A N. 7  
POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA DEGLI  
ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO PROFESSIONALE  
DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI", DI CUI N. 2 POSTI  
RISERVATI AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA -  
PROVA SCRITTA - BUSTA 1**

---

- 1) Tra i vari principi caratterizzanti il procedimento amministrativo, quelli enunciati dalla legge n. 241/1990 dimostrano come il legislatore abbia inteso modellare l'azione amministrativa secondo principi di efficienza e manageriali tipici delle imprese private. Dispone infatti l'art. 1 della legge n. 241/1990, che l'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta dai criteri di:
- A Efficacia e pubblicità.
  - B Economicità, efficacia e trasparenza.
  - C Economicità, pubblicità e pari opportunità.
  - D Economicità, efficacia, imparzialità, pubblicità e trasparenza.
- 
- 2) Con quale strumento di programmazione regionale si provvede alla riduzione, per ciascuno degli anni considerati dal bilancio di previsione, di autorizzazioni legislative di spesa (All. n. 4/1, d.lgs. n. 118/2011)?
- A Legge di stabilità regionale.
  - B Piano degli indicatori di bilancio.
  - C Nota di aggiornamento del DEFR.
  - D Documento di economia e finanza regionale (DEFR).
- 
- 3) Tra i diritti di cui agli artt. dal 15 al 22 del GDPR:
- A Sono previsti i diritti alla portabilità dei dati e di accesso.
  - B Non è previsto il diritto all'oblio.
  - C Non è previsto il diritto di opposizione.
  - D Non è previsto il diritto alla cancellazione che è regolamentato nel D.Lgs. n. 196/2003.
- 
- 4) Il Garante per la protezione dei dati personali:
- A È un organo monocratico nominato dal Presidente della Repubblica.
  - B È un organo collegiale nominato dal Presidente del Consiglio dei Ministri.
  - C È un organo collegiale nominato dal Presidente della Repubblica.
  - D È un organo collegiale nominato dal Parlamento.
- 
- 5) A norma di quanto dispone l'art. 1 della legge n. 190/2012 l'organo di indirizzo politico della p.a., adotta il piano triennale di prevenzione della corruzione su proposta:
- A Dell'organo di gestione della p.a.
  - B Del responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza.
  - C Del Dipartimento della funzione pubblica.
  - D Dell'OIV.
- 
- 6) Ai sensi dell'art. 5, D.Lgs. n. 33/2013, fatti salvi i casi di pubblicazione obbligatoria, l'amministrazione cui è indirizzata la richiesta di accesso, se individua soggetti controinteressati è tenuta a dare comunicazione agli stessi?
- A Sì, mediante invio di copia con raccomandata con avviso di ricevimento, o per via telematica per coloro che abbiano consentito tale forma di comunicazione.
  - B L'obbligo sussiste solo se i controinteressati sono soggetti a tutela o curatela.
  - C L'obbligo sussiste solo se i controinteressati sono minori di età.
  - D No, per espressa previsione del citato articolo.
- 
- 7) L'art. 2 della L.R. Piemonte n. 23/2008 e s.m.i. indica i principi e le finalità che la stessa legge persegue. È

**una finalità della legge:**

- A Favorire il benessere organizzativo, il clima relazionale e il flusso delle informazioni.
  - B Garantire il rispetto delle pari opportunità per tutti.
  - C Tra le altre, tutte quelle indicate nelle altre opzioni di risposta.
  - D Promuovere una cultura del merito e del miglioramento delle prestazioni organizzative e individuali.
- 

**8) Consiglio regionale – Giunta regionale. Quale/quali tra i precedenti sono organi della Regione come individuati all'art. 121 della Costituzione?**

- A Nessuno di quelli indicati è organo della Regione.
  - B Giunta regionale.
  - C Consiglio regionale.
  - D Entrambi sono organi della Regione.
- 

**9) Il pubblico ufficiale, che, per omettere o ritardare o per aver omesso o ritardato un atto del suo ufficio, ovvero per compiere o per aver compiuto un atto contrario ai doveri di ufficio, riceve, per sé o per un terzo, denaro o altra utilità, o ne accetta la promessa, commette il delitto di cui all'art. 319, c.p., ovvero:**

- A Abuso d'ufficio.
  - B Istigazione alla corruzione.
  - C Corruzione per un atto contrario ai doveri d'ufficio.
  - D Concussione.
- 

**10) Recita l'art. 8, del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici che "il dipendente rispetta le prescrizioni contenute nel Piano per la prevenzione della corruzione e presta la sua collaborazione al R.P.C.", in applicazione del dovere di:**

- A Comportamento in servizio.
  - B Obbligo di astensione.
  - C Comportamento nei rapporti privati.
  - D Prevenzione della corruzione.
- 

**11) Il ruolo di Responsabile della gestione documentale può essere affidato:**

- A a un dirigente o a un funzionario in possesso di idonei requisiti professionali o di professionalità tecnico-archivistica.
  - B a un professionista accreditato.
  - C a un dirigente in possesso di idonei requisiti professionali o di professionalità tecnico-archivistica.
  - D a un funzionario in possesso di idonei requisiti professionali o di professionalità tecnico-archivistica.
- 

**12) Nella segnatura di protocollo informatico, le informazioni minime previste sono (co. 1, art. 55, TUDA - D.P.R. n. 445/2000):**

- A Il progressivo di protocollo, la data di protocollo, l'identificazione in forma sintetica dell'amministrazione o dell'area organizzativa competente, il codice identificativo dell'ufficio che ha prodotto il documento e l'indice di classificazione del documento.
  - B Il progressivo di protocollo, la data di protocollo e l'identificazione in forma sintetica dell'amministrazione o dell'area organizzativa competente ai fini della gestione unica o coordinata del documento.
  - C Il progressivo di protocollo, la data di protocollo, il codice identificativo dell'ufficio cui il documento è assegnato o il codice dell'ufficio che ha prodotto il documento e l'indice di classificazione del documento.
  - D Il progressivo di protocollo, la data di protocollo, l'identificazione in forma sintetica dell'amministrazione o dell'area organizzativa competente, il codice identificativo dell'ufficio cui il documento è assegnato e l'indice di classificazione del documento.
- 

**13) Il diritto all'uso delle tecnologie previsto all'art. 3 del Codice dell'amministrazione digitale:**

- A È riconosciuto a chiunque.
  - B È riconosciuto solo nei rapporti con le amministrazioni centrali dello Stato.
  - C È riconosciuto solo nei rapporti con gli enti pubblici.
  - D È riconosciuto esclusivamente alle imprese.
- 

**14) Ai fini del CAD il documento informatico avente contenuto identico a quello del documento da cui è tratto su supporto informatico con diversa sequenza di valori binari corrisponde a:**

- A Copia per immagine su supporto informatico di documento analogico.
  - B Copia informatica di documento informatico.
  - C Copia informatica di documento analogico.
  - D Certificato qualificato.
- 

15) Qual è il principio guida contenuto nel Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione (aggiornamento 2022-2024), secondo cui le pubbliche amministrazioni devono rendere disponibili tra stati europei confinanti i servizi pubblici digitali rilevanti?

- A Transfrontaliero by design.
  - B Codice aperto.
  - C Once only.
  - D Interoperabile by design.
- 

16) Il codice ASCII a 7 bit:

- A ha il LSB con valore 1
  - B ha il MSB con valore 0
  - C ha il MSB con valore 1
  - D ha il LSB con valore 0
- 

17) In un DBMS relazionale BLOB e CLOB :

- A permettono di rappresentare dati di piccole dimensioni.
  - B permettono di rappresentare dati di grandi dimensioni.
  - C permettono di velocizzare le query di selezione su quei campi.
  - D devono essere indicati necessariamente come campi unique.
- 

18) In una FOREIGN KEY SQL:

- A FOREIGN KEY non è una parola chiave del linguaggio SQL.
  - B tutti i campi devono essere chiavi primarie.
  - C uno o più campi di una tabella referenziano la primary key di un'altra tabella.
  - D uno o più campi di una tabella referenziano qualunque altro campo di un'altra tabella.
- 

19) Una generica CPU contiene

- A Control Unit (CU), Arithmetic Logic Unit (ALU), i registri, la memoria di massa (SSD)
  - B Control Unit (CU), Arithmetic Logic Unit (ALU), i registri
  - C Arithmetic Logic Unit (ALU), i registri, la ROM
  - D Control Unit (CU), Arithmetic Logic Unit (ALU), la memoria centrale
- 

20) Che cosa è l'UEFI?

- A L'UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) è un firmware recente che ha sostituito il BIOS principalmente per la gestione dei dischi a stato solido (SSD).
  - B L'UEFI (Unified Extensible Firmware Interchange) è un firmware recente che ha sostituito il BIOS su molti tipi di computer, principalmente per la gestione degli hard disk.
  - C L'UEFI (Unified Extensible Firmware Interchange) è un firmware recente che ha sostituito il BIOS solo per la gestione dei dischi a stato solido (SSD). L'UEFI non è compatibile al BIOS
  - D L'UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) è un firmware recente che ha sostituito il BIOS per la gestione delle memorie USB tipo C. L'UEFI contiene un sistema che lo rende comunque compatibile al BIOS
- 

21) Non è un protocollo di sicurezza wireless:

- A WPA
  - B WPN
  - C WEP
  - D WPA3
- 

22) Le fibre ottiche hanno un'attenuazione di circa :

- A 0,2 dB/km
- B 50 dB/km

- C 10 dB/m
  - D 0,2 dB/m
- 

23) **Quale è il significato dell'acronimo FWA inteso come tecnologia di connessione alla rete internet?**

- A Fiber Wireless Access.
  - B Fixed Wireless Accessibility.
  - C Fixed Wide Access.
  - D Fixed Wireless Access.
- 

24) **Qual è il principale protocollo utilizzato per il routing tra reti autonome su Internet?**

- A RIP.
  - B TCP.
  - C OSPF.
  - D BGP.
- 

25) **Quale protocollo gestisce la risoluzione degli indirizzi IP in indirizzi fisici (MAC) su una rete Ethernet?**

- A DHCP.
  - B TCP/IP.
  - C ICMP.
  - D ARP.
- 

26) **Nello sviluppo di progetti e servizi ICT quando si usano i microservizi?**

- A Quando l'interfaccia utente di un'applicazione web è difficilmente navigabile, poco user friendly, ed è quindi necessario suddividere le informazioni in piccoli gruppi per agevolare gli utenti nella lettura.
  - B Nell'implementazione di software, quando si valuta di utilizzare un modello architetturale caratterizzato da servizi debolmente accoppiati e granulari, che comunicano tramite protocolli leggeri, realizzati per scambi specifici e veloci.
  - C Quando le applicazioni usano l'approccio peer to peer.
  - D Nella micro analisi dei pacchetti di informazione trasmessi attraverso protocollo TCP.
- 

27) **Nell'ambito dei sistemi informativi si fa massiccio riferimento all'uso di API. Cosa indica questo acronimo?**

- A Applicazioni Programmi e Interconnessioni.
  - B Application Programming over Internet.
  - C Application Programming Interface.
  - D Asynchronous Programming Interface.
- 

28) **Secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID e Team Digitale l'Accessibilità:**

- A misura il grado di usabilità del servizio erogato.
  - B misura il grado di sicurezza del servizio erogato.
  - C rappresenta la capacità di una API di funzionare correttamente e consistentemente, fornendo la stessa QoS a dispetto di malfunzionamenti di diversa natura.
  - D Misura la capacità di una interfaccia di servizio di essere contattabile da un elevato numero di richieste
- 

29) **Secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID il TTR indica:**

- A Time-To-Repeat (TTR), cioè il tempo necessario a ripristinare una API una volta che questa diventa indisponibile.
  - B Nessuna delle altre alternative di risposta è corretta.
  - C Time-To-Repair (TTR), cioè il tempo necessario a ripristinare una API una volta che questa diventa indisponibile.
  - D Time-To-Repeat (TTR), cioè il tempo necessario a ripristinare una API una volta che questa viene chiamata una seconda volta.
- 

30) **Nell'ambito della progettazione di e-service si deve tenere conto della funzionalità di logging collection. Quale dei seguenti secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica non è un parametro minimo da tracciare per ogni richiesta di servizio?**

- A tipologia di chiamata.

- B istante della richiesta.
  - C esito della chiamata.
  - D MAC address del dispositivo chiamante.
- 

31) Secondo le linee guida Agid sulla sicurezza informatica che cos'è l'autorizzazione?

- A Meccanismo di convalida preventiva di un'azione.
  - B Processo attraverso il quale un sistema, un utente o un programma tenta di confermare la sua identità ad un altro sistema o applicazione
  - C Processo di definizione dei privilegi, ruoli e permessi di un utente su un sistema o un'applicazione.
  - D Processo di convalida preventiva di un'azione
- 

32) Secondo le linee guida Agid il Denial of Service

- A Classifica l'insieme delle minacce che permettono di negare o degradare la fornitura di un servizio
  - B classifica l'insieme delle minacce che permettono ad un attaccante di intercettare dei dati che transitano in una rete telematica.
  - C classifica l'insieme delle vulnerabilità che permettono a chi difende di interagire con il sistema utilizzando un'altra identità
  - D Classifica l'insieme delle minacce che permettono di ottenere la fornitura di un servizio
- 

33) Secondo le linee guida Agid che cos'è l'autenticazione?

- A Processo di definizione dei privilegi, ruoli e permessi di un utente su un sistema o un'applicazione.
  - B Processo attraverso il quale un sistema, un utente o un programma tenta di confermare la sua identità ad un altro sistema o applicazione.
  - C Meccanismo di convalida preventiva di un'azione.
  - D Processo di convalida preventiva di un'azione.
- 

34) Quale, tra le seguenti, è una tecnica che consente di verificare se un dato trasmesso è stato manomesso o modificato durante la trasmissione?

- A Logging.
  - B Hashing.
  - C Raid.
  - D Crittografia.
- 

35) Come indicato nelle Linee guida sicurezza nel procurement ICT:

- A l'amministrazione non deve disporre di un inventario aggiornato dei propri beni informatici.
  - B l'amministrazione può disporre di un inventario aggiornato dei propri beni informatici.
  - C l'amministrazione deve disporre di un inventario aggiornato dei propri beni informatici.
  - D l'amministrazione non deve necessariamente disporre di un inventario aggiornato dei propri beni informatici.
- 

36) Come definito nelle Linee guida sicurezza nel procurement ICT nella classificazione di asset l'amministrazione:

- A deve eseguire le attività di Risk Assessment e facoltativamente di Business Impact Analysis.
  - B deve eseguire le attività di Business Impact Analysis e facoltativamente di Risk Assessment.
  - C deve eseguire le attività di Risk Assessment e di Business Impact Analysis.
  - D non deve eseguire le attività di Risk Assessment e di Business Impact Analysis.
- 

37) Cosa si intende per TCO (Total Cost of Ownership) nell'ambito del ciclo di vita di una risorsa ICT?

- A Un approccio utilizzato per valutare tutti i costi del ciclo di vita di una risorsa IT calcolato su una finestra temporale annuale.
- B Un approccio utilizzato per valutare solo i costi diretti del ciclo di vita di una risorsa IT calcolato su una finestra temporale annuale.
- C Un approccio utilizzato per valutare tutti i costi del ciclo di vita di una risorsa IT calcolato su una finestra temporale adeguata al contesto della valutazione e che include il costo di migrazione verso altra soluzione.
- D Un approccio utilizzato per valutare tutti i costi del ciclo di vita di una risorsa IT calcolato su una finestra temporale adeguata al contesto della valutazione e che non include il costo di migrazione verso altra soluzione.

---

38) **L'operazione di intersezione tra due layer lineari in un sistema GIS:**

- A crea elementi puntuali dove le linee dei due layer si intersecano
  - B crea un layer contenente tutte le linee dei due layer di partenza
  - C non è possibile
  - D seleziona le linee dei due layer che si intersecano
- 

39) **Quale tra le seguenti è la carta a più piccola scala?**

- A carta catastale 1:2.000
  - B carta del mondo 1:50.000.000
  - C carta tecnica regionale 1:10.000
  - D carta automobilistica d'Europa 1:1.000.000
- 

40) **Cosa si intende con l'acronimo SaaS?**

- A Solution as a Service
- B Software as a System
- C Software as a Service
- D System as a Service

**RISPOSTE CORRETTE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED  
ESAMI A N. 7 POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA  
DEGLI ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO  
PROFESSIONALE DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI"  
, DI CUI N. 2 POSTI RISERVATI AI SENSI DELLA  
NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA - PROVA SCRITTA - BUSTA 1**

1 D	2 A	3 A	4 D	5 B
6 A	7 C	8 D	9 C	10 D
11 A	12 B	13 A	14 B	15 A
16 B	17 B	18 C	19 B	20 A
21 B	22 A	23 D	24 D	25 D
26 B	27 C	28 D	29 C	30 D
31 C	32 A	33 B	34 B	35 C
36 C	37 C	38 A	39 B	40 C



**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI A N. 7  
POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA DEGLI  
ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO PROFESSIONALE  
DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI", DI CUI N. 2 POSTI  
RISERVATI AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA -  
PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

- 
- 1) **In attuazione della legge n. 241/1990, l'amministrazione provvede a dare notizia dell'avvio del procedimento amministrativo mediante comunicazione personale, indicando, tra l'altro:**
- A Le tipologie di atti di cui è possibile prendere visione.
  - B L'amministrazione competente.
  - C Gli elementi essenziali e accidentali dell'atto.
  - D Il nominativo di tutte le persone interessate al procedimento.
- 
- 2) **Ai sensi dell'art. 56, comma 2, del d.lgs. n. 118/2011, quali tra i seguenti sono elementi necessari per la costituzione di un valido impegno di spesa?**
- A La somma da incassare, il debitore e le modalità di incasso.
  - B La somma da pagare, il creditore, la ragione del debito e le modalità di pagamento.
  - C La somma da pagare, la ragione del debito e la scadenza, con individuazione successiva del creditore.
  - D La somma da pagare, il creditore, la ragione del debito e la scadenza.
- 
- 3) **Cosa dispone l'art. 7 del Reg. (CE) n. 2016/679/UE sulle condizioni per il consenso?**
- A La richiesta del consenso deve essere fatta in forma comprensibile e facilmente accessibile, utilizzando un linguaggio semplice e chiaro.
  - B La richiesta del consenso deve essere fatta in forma solenne con un linguaggio giuridico anche se poco comprensibile da colui che dà il consenso.
  - C L'interessato ha il diritto di revocare il proprio consenso trascorsi trenta giorni dall'espresso del consenso.
  - D Il consenso dell'interessato non può essere prestato in una dichiarazione scritta che riguarda anche altre questioni, deve essere sempre prestata con una dichiarazione a parte.
- 
- 4) **Il GDPR riconosce all'interessato il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e in tal caso di ottenere le informazioni inerenti alle finalità del trattamento in applicazione:**
- A Del diritto di opposizione.
  - B Del diritto di accesso.
  - C Del diritto di oblio.
  - D Del diritto di limitazione di trattamento.
- 
- 5) **Con riferimento alla prevenzione e repressione della corruzione e dell'illegalità nella P.A., l'ANAC nell'esercizio dei suoi poteri ispettivi può ordinare l'adozione di atti o provvedimenti richiesti dalle regole sulla trasparenza dell'attività amministrativa previste dalle disposizioni vigenti?**
- A Sì, lo prevede espressamente l'art. 1 della l. n. 190/2012.
  - B No, l'ANAC è un organo consultivo che non ha poteri ispettivi.
  - C Sì, ma solo ed esclusivamente in "via informale".
  - D No, l'ANAC può solo richiedere la rimozione di atti o comportamenti contrastanti con i piani e le regole sulla trasparenza.
- 
- 6) **Secondo quanto previsto al co. 3, art. 8 del D.Lgs. n. 33/2013, per quanto tempo, di norma, i documenti, le informazioni e i dati devono rimanere disponibili nella sezione "Amministrazione trasparente"?**
- A Per un periodo di 5 anni.
  - B Per un periodo di 6 mesi.
  - C Per un periodo di 2 anni.
  - D Per un periodo di 3 anni.



- 
- 7) **A norma del disposto di cui all'art. 16 della L.R. Piemonte n. 23/2008 e s.m.i., chi provvede alla definizione di direttive generali di svolgimento dei servizi e delle attività?**
- A Sempre al Presidente della Regione.
  - B Organi di direzione politico-amministrativa.
  - C Dirigenti.
  - D Segretario generale.
- 
- 8) **Il Consiglio regionale può sfiduciare il Presidente della Giunta regionale mediante una mozione che, ai sensi dell'art. 126, co. 2, Cost.:**
- A Deve essere approvata a maggioranza relativa dei suoi componenti.
  - B Deve essere votata a scrutinio segreto.
  - C Deve essere motivata.
  - D Deve essere sottoscritta da almeno tre dei suoi componenti.
- 
- 9) **Il reato di peculato d'uso si configura quando:**
- A Il colpevole ha agito al solo scopo di fare uso momentaneo della cosa, e questa, dopo l'uso momentaneo, non è stata immediatamente restituita.
  - B Il colpevole ha agito al solo scopo di fare uso continuativo della cosa e, dopo l'uso non la restituisce.
  - C Il colpevole ha agito al solo scopo di fare uso continuativo della cosa e, dopo l'uso, la restituisce.
  - D Il colpevole ha agito al solo scopo di fare uso momentaneo della cosa, e questa, dopo l'uso momentaneo, è stata immediatamente restituita.
- 
- 10) **Quali tipi di regali possono accettare i dipendenti a norma del disposto di cui all'art. 4 del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici?**
- A Solo regali di valore elevato.
  - B Regali di qualsiasi valore.
  - C Regali di cortesia e di modesto valore.
  - D Regali solo da parte dei superiori gerarchici.
- 
- 11) **Nella registrazione di protocollo informatico (art. 57, TUDA- D.P.R. n. 445/2000):**
- A Il numero di protocollo è progressivo e costituito da una stringa alfanumerica. La numerazione è rinnovata ogni anno solare.
  - B Il numero di protocollo è progressivo e costituito da almeno sette cifre numeriche. La numerazione è rinnovata ogni anno solare.
  - C Il numero di protocollo è progressivo e costituito da almeno otto cifre numeriche. La numerazione è rinnovata ogni anno finanziario.
  - D Il numero di protocollo è progressivo e costituito da almeno sei cifre numeriche. La numerazione è rinnovata ogni anno finanziario.
- 
- 12) **Sono oggetto di registrazione obbligatoria di protocollo (art. 53, TUDA - D.P.R. n. 445/2000):**
- A Tutti i documenti dell'amministrazione, senza esclusione.
  - B I documenti ricevuti e spediti dall'amministrazione e tutti i documenti informatici.
  - C Le gazzette ufficiali, i bollettini ufficiali e i notiziari della pubblica amministrazione.
  - D Le note di ricezione delle circolari e altre disposizioni, i materiali statistici e gli atti preparatori interni.
- 
- 13) **Sono principi guida contenuti nel Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione (aggiornamento 2022-2024):**
- A Tra gli altri, tutti quelli indicati nelle altre opzioni di risposta.
  - B dati pubblici un bene comune.
  - C Sicurezza e privacy by design.
  - D Interoperabile by design.
- 
- 14) **Nel CAD il soggetto che presta servizi di trasmissione dei documenti informatici mediante la posta elettronica certificata è denominato:**
- A Gestore di posta elettronica certificata.
  - B Certificatore.
  - C Gestore informatico dei documenti.

D Titolare di posta elettronica certificata.

---

15) Secondo l'art. 68 del CAD, le pubbliche amministrazioni acquisiscono programmi informatici o parti di essi nel rispetto dei principi di:

- A tutte le alternative proposte sono corrette
  - B riuso e neutralità tecnologica
  - C economicità e di efficienza
  - D tutela degli investimenti
- 

16) Non è una struttura dati lineare

- A array
  - B grafo
  - C LIFO
  - D coda
- 

17) Nel linguaggio SQL cosa fa l'istruzione CREATE INDEX?

- A Crea un nuovo attributo indicato nei parametri.
  - B Crea un indice per la colonna indicata nei parametri al fine di velocizzare le ricerche.
  - C CREATE INDEX non è uno STATMENT SQL.
  - D Crea una nuova vista dei dati.
- 

18) Nella query CREATE TABLE Orders ( OrderID int NOT NULL, OrderNumber int NOT NULL, PersonID int, PRIMARY KEY (OrderID), FOREIGN KEY (PersonID) REFERENCES Persons(PersonID) );

- A la query è sintatticamente errata nel DBMS MySql.
  - B viene creata una tabella dal nome Orders il cui campo PersonID deve essere necessariamente presente nella tabella Persons.
  - C viene creata una tabella dal nome Orders il cui campo PersonID della tabella Persons deve essere necessariamente presente nella tabella Orders.
  - D viene creata la tabella Orders con campo chiave PersonID.
- 

19) Quale delle seguenti connessioni di rete a banda larga usa trasmissione senza fili?

- A ADSL.
  - B ISDN.
  - C FWA.
  - D FTTH.
- 

20) Il form factor della scheda madre definisce tra l'altro:

- A tipo di CPU installabile; alimentazione e connettori di alimentazione; connettori disponibili sulla motherboard
  - B dimensione e forma della motherboard; alimentazione e connettori di alimentazione; dimensione e forma del pannello (chassis metallico).
  - C dimensione della motherboard; alimentazione e connettori di alimentazione; connettori disponibili sulla motherboard
  - D tipo di CPU installabile; alimentazione e connettori di alimentazione; dimensione e forma del pannello (chassis metallico).
- 

21) L'acronimo NVMe sta per

- A Near Volatile Memory Express
  - B Non-Volatile Memory Electronic
  - C Non-Volatile Mode Express
  - D Non-Volatile Memory Express
- 

22) La tecnica CSMA/CD significa

- A Carrier Signal Multiple Access/Collision Device
- B Common Sense Multiple Access/Collision Detection
- C Carrier Sense Multiple Access/Collision Detection
- D Carrier Signal Multiple Access/Collision Detection

---

23) **Quale dei seguenti è il protocollo di rete Microsoft che consente la connessione remota tra due computer?**

- A HTTP.
- B RDP.
- C FTP.
- D IPSec.

---

24) **Quale tra i seguenti è il principale protocollo di routing utilizzato nelle reti IP locali?**

- A TCP.
- B BGP.
- C RIP.
- D OSPF.

---

25) **Quale delle seguenti affermazioni è vera?**

- A Dal 28 Febbraio 2023 le amministrazioni locali e centrali POSSONO utilizzare SPID e CIE come unici sistemi di autenticazione rilasciati.
- B Dal 28 Febbraio 2021 le amministrazioni locali e centrali POSSONO utilizzare SPID e CIE come unici sistemi di autenticazione rilasciati.
- C Dal 28 Febbraio 2021 tutte le amministrazioni locali e centrali DEVONO integrare SPID e CIE come unici sistemi di autenticazione rilasciati.
- D Dal 28 Febbraio 2024 tutte le amministrazioni locali e centrali DOVRANNO integrare SPID e CIE come unici sistemi di autenticazione rilasciati.

---

26) **In una applicazione con architettura Client/Server realizzata con microservizi è importante che:**

- A ogni microservizio sia indipendente dall'altro.
- B ogni microservizio sia scritto utilizzando il minor numero di righe di codice.
- C ogni microservizio sia dipendente di almeno un altro microservizio.
- D i microservizi siano al più interdipendenti tra loro e non dipendenti da package esterni.

---

27) **Per il World Wide Web Consortium (W3C), un web service:**

- A è una soluzione software per la gestione esclusiva del servizio di autenticazione tramite SPID.
- B è qualsiasi software disponibile su Internet che standardizza la sua interfaccia tramite la codifica ASCII dei dati.
- C è qualsiasi software disponibile su Internet che standardizza la sua interfaccia tramite la codifica UTF-8 dei dati.
- D è qualsiasi software disponibile su Internet che standardizza la sua interfaccia tramite la codifica eXtensible Markup Language (XML).

---

28) **Secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID e Team Digitale l'Affidabilità:**

- A misura il grado di usabilità del servizio erogato.
- B rappresenta la capacità di una API di funzionare correttamente e consistentemente, fornendo la stessa QoS a dispetto di malfunzionamenti di diversa natura.
- C misura la capacità di una API di essere contattabile in un qualunque istante di tempo.
- D misura il grado di sicurezza del servizio erogato.

---

29) **Secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID con il termine throughput riferito alle prestazioni di un servizio:**

- A rappresenta la quantità di informazione inviata in un dato intervallo.
- B rappresenta la quantità di informazione trasmessa in un dato intervallo.
- C rappresenta la quantità di informazione ricevuta in un dato intervallo.
- D rappresenta il numero di richieste soddisfatte in un dato intervallo.

---

30) **Quale tra le seguenti sono le tipologie di dato di un sistema informativo secondo la classificazione definita dall'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale e dal Dipartimento per la trasformazione digitale?**

- A Personali, Sensibili, Liberi.
- B Condivisi e non condivisi.
- C Strategici, Personali, Ordinari.

D Strategici, Critici, Ordinari.

---

31) Cosa si intende con l'acronimo IaaS?

- A Information as a Service
  - B Infrastructure as a Service
  - C Internet as a Service
  - D Infrastructure as a Software
- 

32) Secondo le linee guida Agid sulla sicurezza informatica lo Spoofing:

- A classifica l'insieme delle minacce che permettono di negare o degradare la fornitura di un servizio.
  - B classifica l'insieme delle minacce che permettono ad un attaccante di intercettare dei dati che transitano in una rete telematica.
  - C classifica l'insieme delle minacce che permettono ad un attaccante di interagire con il sistema utilizzando un'altra identità
  - D classifica l'insieme delle vulnerabilità che permettono a chi difende di interagire con il sistema utilizzando un'altra identità
- 

33) Secondo le linee guida Agid sulla sicurezza informatica che cos'è una vulnerabilità

- A è un difetto nella sicurezza di una o più parti di un sistema che rende possibile una minaccia.
  - B è un evento che può o non essere dannoso all'origine ma che può danneggiare o compromettere un'attività a seguito di un attacco.
  - C Meccanismo di convalida preventiva di un'azione.
  - D è la probabilità di essere bersaglio di un attacco.
- 

34) Nell'ambito delle linee guida AGID per il Disaster Recovery della Pubbliche Amministrazioni cosa si intende per Business Impact Analysis?

- A Si intende la metodologia da utilizzare al fine di determinare le conseguenze derivanti dal verificarsi di un evento senza valutare l'impatto di tale evento sull'operatività dell'Amministrazione.
  - B Si intende il processo da utilizzare al fine di determinare le conseguenze derivanti dal verificarsi di un evento di violazione dei soli dati sensibili contenuti in archivi informatici.
  - C Si intende la metodologia da utilizzare al fine di determinare le conseguenze derivanti dal verificarsi di un evento e di valutare l'impatto di tale evento sull'operatività dell'Amministrazione.
  - D Si intende la metodologia da utilizzare al fine esclusivo di valutare l'impatto di tale evento sull'operatività dell'Amministrazione.
- 

35) Nell'ambito della sicurezza dei siti web cosa indica l'acronimo SSL?

- A Secure Socket Layer.
  - B Single Socket Layer.
  - C Secure Socket Loop.
  - D Nessuna delle altre alternative di risposta è corretta.
- 

36) Nella gestione degli asset secondo le Linee guida sicurezza nel procurement ICT:

- A alle amministrazioni non compete la predisposizione e lo svolgimento di efficaci azioni di audit nei confronti dei propri fornitori.
  - B le amministrazioni devono organizzarsi in modo da poter svolgere efficaci azioni di audit nei confronti dei propri fornitori.
  - C le amministrazioni devono organizzarsi individuando necessariamente un partner interno in modo da poter svolgere efficaci azioni di audit nei confronti dei propri fornitori.
  - D le amministrazioni devono organizzarsi individuando necessariamente un partner esterno in modo da poter svolgere efficaci azioni di audit nei confronti dei propri fornitori.
- 

37) Quali di queste non è una attività utile nella gestione della sicurezza software degli asset ICT?

- A Attivare i firewall solo nelle reti che si interfacciano tra PA e cittadini.
- B Controllo dei privilegi amministratore.
- C Application Whitelisting.
- D Patch applicazioni.

---

38) Nel caso di software sviluppato per conto della pubblica amministrazione in quali delle fasi del ciclo di vita del software ha un ruolo importante la PA committente?

- A Progettazione e sviluppo.
- B Analisi e sviluppo.
- C Analisi e progettazione.
- D Sviluppo e manutenzione.

---

39) In un sistema GIS, il modello vettoriale rappresenta gli oggetti del mondo reale attraverso:

- A poligoni di qualsiasi forma
- B triangoli
- C celle di forma quadrata
- D punti, linee, poligoni

---

40) La longitudine ha campo di variabilità tra:

- A 0 e 90 °
- B nessuna delle risposte è corretta
- C 0 e 180 gradi
- D 0 e 360 gradi

**RISPOSTE CORRETTE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED  
ESAMI A N. 7 POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA  
DEGLI ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO  
PROFESSIONALE DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI"  
, DI CUI N. 2 POSTI RISERVATI AI SENSI DELLA  
NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA - PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

1 B	2 D	3 A	4 B	5 A
6 A	7 B	8 C	9 D	10 C
11 B	12 B	13 A	14 A	15 A
16 B	17 B	18 B	19 C	20 B
21 D	22 C	23 B	24 D	25 C
26 A	27 D	28 B	29 D	30 D
31 B	32 C	33 A	34 C	35 A
36 B	37 A	38 C	39 D	40 C

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI A N. 7  
POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA DEGLI  
ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO PROFESSIONALE  
DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI", DI CUI N. 2 POSTI  
RISERVATI AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA -  
PROVA SCRITTA - BUSTA 3**

---

- 1) **Con quali modalità può esercitarsi il diritto di accesso ai documenti amministrativi, riconosciuto ai soggetti all'uopo legittimati dalla legge 7/8/1990, n. 241?**
- A Mediante esame dei documenti stessi; nessuna copia e riproduzione può, infatti, essere rilasciata dalle pubbliche amministrazioni, in quanto a ciò ostano esigenze di salvaguardia della riservatezza di terzi, persone, gruppi ed imprese.
  - B Esclusivamente attraverso il rilascio di copia che risulta totalmente gratuito.
  - C Mediante esame e rilascio temporaneo dell'originale dei documenti stessi; l'esame è subordinato solamente alle disposizioni vigenti in materia di bollo, nonché ai diritti di ricerca e visura; il rilascio è assolutamente gratuito.
  - D Mediante esame ed estrazione di copia dei documenti stessi; l'esame è gratuito, il rilascio di copia è subordinato soltanto al rimborso del costo di riproduzione, salve le disposizioni vigenti in materia di bollo, nonché i diritti di ricerca e visura.
- 
- 2) **Quale fase chiude il procedimento di realizzazione delle entrate (art. 55, d.lgs. n. 118/2011)?**
- A Liquidazione.
  - B Versamento.
  - C Pagamento.
  - D Accertamento.
- 
- 3) **Ai sensi della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, il trattamento di dati personali è lecito:**
- A Solo quando è necessario per il perseguimento del legittimo interesse del titolare del trattamento o di terzi, a condizione che non prevalgano gli interessi o i diritti e le libertà fondamentali dell'interessato che richiedono la protezione dei dati personali, in particolare se l'interessato è un minore.
  - B Tutte le alternative proposte sono corrette.
  - C Nel solo caso in cui l'interessato abbia espresso il consenso al trattamento per una o più specifiche finalità.
  - D Solo quando è necessario per adempiere un obbligo legale al quale è soggetto il titolare del trattamento.
- 
- 4) **In base all'art. 37, par. 6, del GDPR, il responsabile della protezione dei dati (RPD):**
- A È scelto dal Garante per la protezione dei dati personali.
  - B Non deve essere un dipendente del titolare del trattamento o del responsabile del trattamento.
  - C Deve essere necessariamente un dipendente del titolare del trattamento o del responsabile del trattamento.
  - D Può essere un dipendente del titolare del trattamento o del responsabile del trattamento o assolvere i suoi compiti in base a un contratto di servizi.
- 
- 5) **A norma di quanto dispone l'art. 1, punto 46 della legge n. 190/2012, coloro che sono stati condannati, con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale possono essere assegnati agli uffici preposti alla gestione delle risorse finanziarie?**
- A Sì, in quanto la condanna non è ancora definitiva.
  - B No, per espressa previsione legislativa.
  - C Sì, ma devono preventivamente firmare una dichiarazione con la quale si impegnano a presentare le dimissioni nel caso in cui la sentenza di condanna nei loro confronti passasse in giudicato.
  - D Sì.
- 
- 6) **Le pubblicazioni dei dati relativi ai provvedimenti amministrativi previste all'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013:**



- A Devono essere aggiornate ogni sei mesi.
  - B Non necessitano di aggiornamento periodico.
  - C Devono essere aggiornate ogni tre mesi.
  - D Devono essere aggiornate ogni due mesi.
- 

7) **A norma dell'art. 16, comma 3 della legge regionale della Regione Piemonte n. 23 del 2008 gli organi di direzione politico-amministrativa possono riformare atti di competenza dei dirigenti?**

- A No, possono solo avocare a sé atti di competenza dei dirigenti.
  - B No.
  - C No, possono solo revocare gli atti di competenza dei dirigenti.
  - D Sì.
- 

8) **Recita l'art. 118 della Costituzione che "Le funzioni amministrative sono attribuite ai Comuni salvo che, per assicurarne l'esercizio unitario, siano conferite a Province, Città metropolitane, Regioni e Stato, sulla base dei principi di sussidiarietà e di:**

- A Economicità e non aggravamento dei procedimenti amministrativi.
  - B Economicità
  - C Pubblicità e adeguatezza
  - D Differenziazione e adeguatezza.
- 

9) **Quale reato si configura qualora il pubblico ufficiale che, avendo per ragione del suo ufficio il possesso o comunque la disponibilità di denaro o di altra cosa mobile altrui, se ne appropria (art. 314, c.p.)?**

- A Peculato.
  - B Furto.
  - C Corruzione per l'esercizio della funzione.
  - D Malversazione di erogazioni pubbliche.
- 

10) **A norma di quanto prevede l'art. 11, del D.P.R. n. 62/2013, il dipendente utilizza il materiale o le attrezzature di cui dispone per ragioni di ufficio:**

- A Anche in deroga ai vincoli posti dall'amministrazione, purché ne faccia buon uso.
  - B A propria discrezione.
  - C Anche in deroga ai vincoli posti dall'amministrazione, purché non arrechi danno.
  - D Nel rispetto dei vincoli posti dall'amministrazione.
- 

11) **Secondo le Linee Guida sulla formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici, il Manuale di gestione documentale deve contenere le modalità di utilizzo del registro di emergenza (art. 63, TUDA - D.P.R. n. 445/2000). Il registro di emergenza:**

- A Riporta il numero totale di operazioni registrate manualmente, per ogni settimana di registrazione di emergenza.
  - B Può essere attivato solo qualora l'impossibilità di utilizzare la normale procedura informatica si prolunghi oltre trentasei ore.
  - C È attivato qualora l'impossibilità di utilizzare la procedura informatica si prolunghi oltre una settimana, per cause di eccezionale gravità.
  - D È attivato ogni qualvolta per cause tecniche non sia possibile utilizzare la normale procedura informatica.
- 

12) **Nella registrazione di protocollo informatico le informazioni di cui all'art. 53 lett. a), b), c), d), e) e f) del TUDA (D.P.R. n. 445/2000) :**

- A Sono annullabili o modificabili, mediante procedure che consentano la memorizzazione delle informazioni originarie, successivamente modificate od annullate.
  - B Non sono modificabili, né annullabili.
  - C Non sono modificabili, ma sono annullabili con una procedura che consenta la memorizzazione delle informazioni annullate.
  - D Sono sempre modificabili.
- 

13) **Ai sensi dell'art. 5-bis, CAD, lo scambio di informazioni e documenti, anche a fini statistici, tra le imprese e le amministrazioni pubbliche avviene:**

- A Utilizzando ogni modalità disponibile.
- B Preferibilmente utilizzando le tecnologie dell'informazione e della comunicazione.
- C Prevalentemente utilizzando strumenti telematici, salvo che l'impresa non decida che avvengano con

- raccomandata AR.  
D Esclusivamente utilizzando le tecnologie dell'informazione e della comunicazione.
- 

14) **A norma dell'art. 43, CAD, se il documento informatico è conservato per legge dalle pubbliche amministrazioni:**

- A Cessa l'obbligo di conservazione a carico dei cittadini, ma non delle imprese.
  - B Cessa l'obbligo di conservazione a carico delle imprese, ma non dei cittadini.
  - C Cessa l'obbligo di conservazione a carico dei cittadini e delle imprese.
  - D Non cessa l'obbligo di conservazione a carico dei cittadini e delle imprese.
- 

15) **Secondo l'art. 68 del CAD, le pubbliche amministrazioni acquisiscono programmi informatici o parti di essi a seguito di una valutazione comparativa di tipo tecnico ed economico tra le seguenti soluzioni disponibili sul mercato:**

- A tutte le alternative proposte sono corrette
  - B riutilizzo di software o parti di esso sviluppati per conto della pubblica amministrazione;
  - C software fruibile in modalità cloud computing;
  - D software libero o a codice sorgente aperto;
- 

16) **Il codice ASCII è l'acronimo di:**

- A American Standard Character for Information Interchange
  - B American Standard Cifer for Information Interchange
  - C American Standard Code for Information Interchange
  - D American Standard Code for Informatic Interchange
- 

17) **Nel linguaggio SQL cosa fa il termine FOREIGN KEY?**

- A Definisce una chiave primaria.
  - B Definisce un vincolo inter-relazionale
  - C Definisce un indice
  - D Definisce un vincolo intra-relazionale
- 

18) **Cosa fa l'operatore JOIN nella clausola FROM di una SELECT tra le tabelle T1 e T2?**

- A Effettua la SELECT sulle sole tuple estrapolate dall'intersezione tra T1 e T2 per i campi definiti in ON.
  - B Effettua la SELECT sulle sole tuple estrapolate da T2 per i campi definiti in ON.
  - C Effettua la SELECT sulle sole tuple estrapolate dall'unione tra T1 e T2 per i campi definiti in ON.
  - D Effettua la SELECT sulle sole tuple estrapolate da T1 per i campi definiti in ON.
- 

19) **I principali form factor delle schede madri sono**

- A ATX, E-ATX, microATX
  - B ATX, E-SBC, microATX
  - C ATX, E-ATX, macroATX
  - D ATX, E-ATX, microUSB
- 

20) **Il chipset definisce tra l'altro:**

- A tipo e quantità di memoria installabile, connettori disponibili sulla motherboard, dimensione e forma della motherboard;
  - B tipo e quantità di memoria installabile, tipo di CPU installabile, bus disponibili, dimensione e forma della motherboard;
  - C tipo e quantità di memoria installabile, tipo di CPU installabile, bus disponibili, connettori disponibili sulla motherboard
  - D tipo di CPU installabile, bus disponibili, dimensione e forma della motherboard;
- 

21) **Non è un protocollo dello strato applicativo (Application layer) del Modello TCP/IP**

- A FTP.
- B SMTP.
- C TELNET
- D IPX

---

22) Quali sono le bande di frequenze WiFi?

- A 2,4 GHz, 3 GHz e 6 GHz
  - B 2,4 MHz, 5 MHz
  - C 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz
  - D 2,4 Hz, 5 GHz e 6 GHz
- 

23) Cosa è un server DNS?

- A Un motore di ricerca.
  - B Un server che fornisce la traduzione degli URL in indirizzi IP.
  - C Un protocollo specifico del servizio di posta elettronica.
  - D Un fornitore di servizi internet.
- 

24) A cosa serve WSDL?

- A A descrivere le funzioni e i parametri di un Web Service.
  - B A definire la struttura di una base dati.
  - C Nessuna delle altre alternative di risposta è corretta.
  - D Per la trasmissione di allegati in formato XML.
- 

25) Cosa si intende per MFA riferito ai sistemi di autenticazione?

- A Autenticazione tradizionale.
  - B Autenticazione a più fattori.
  - C Autenticazione biometrica.
  - D Autenticazione tramite identità digitale.
- 

26) In un sistema informativo di tipo distribuito:

- A le postazioni di lavoro si collegano tutte ad un nodo centrale di elaborazione.
  - B si usa necessariamente una tecnologia Cloud.
  - C le postazioni di lavoro sono dei nodi autonomi di elaborazione.
  - D si usa necessariamente il paradigma client/server.
- 

27) Cosa si intende per "sistema informatico"?

- A Il sistema informatico è la tecnologia di supporto del sistema informativo.
  - B Il sistema informatico è l'insieme delle risorse hardware utilizzate per la gestione delle informazioni.
  - C Il sistema informatico è l'insieme delle risorse software utilizzate per la gestione delle informazioni.
  - D Il sistema informatico è l'insieme delle risorse umane, finanziarie e hardware per la gestione dei dati.
- 

28) Secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID e Team Digitale la Disponibilità:

- A misura abilità di servire in modo consistente, efficiente e performante le richieste all'aumentare o al diminuire del loro numero.
  - B indica la probabilità che una API sia disponibile e funzionante in un istante casuale.
  - C misura la capacità di una API di essere contattabile in un determinato istante.
  - D misura il grado di usabilità del servizio erogato.
- 

29) Nell'ambito delle metriche legate alla qualità di un servizio erogato secondo le Linee Guida sull'interoperabilità tecnica di AgID, gli SLA possono essere:

- A obbligatori o facoltativi.
  - B statici o dinamici.
  - C di rete o di servizio.
  - D sincroni o asincroni.
- 

30) Quali sono le più diffuse tipologie di servizi in Cloud?

- A DaaS, WPS, UPS
- B WMS, WFS, WCS

- C IaaS, PaaS, SaaS
  - D IaaS, PaaS, VPN
- 

31) Cosa si intende con l'acronimo DaaS?

- A Development as a Service
  - B Desktop as a Service
  - C Data as a Service
  - D Desktop as a System
- 

32) Secondo le linee guida Agid sulla sicurezza informatica che cos'è una minaccia:

- A Meccanismo di convalida preventiva di un'azione.
  - B è un difetto nella sicurezza di una o più parti di un sistema che rende possibile un attacco
  - C è la probabilità di essere bersaglio di un attacco.
  - D è un evento che può o non essere dannoso all'origine ma che può danneggiare o compromettere un'attività a seguito di un attacco.
- 

33) Non è una tecnologia/protocollo per la protezione del traffico di rete:

- A SSL
  - B IPSec
  - C RIP
  - D SSH
- 

34) Quale, tra le seguenti, è una tecnica che consente di verificare se un dato trasmesso è integro?

- A Raid.
  - B Logging.
  - C Crittografia.
  - D Checksum.
- 

35) Nell'ambito della sicurezza informatica in cosa consiste un attacco informatico di tipo Tunneling DNS?

- A L'attacco rende irraggiungibili i siti web in quanto si disattiva il servizio DNS del proprio pc.
  - B E' un attacco sul servizio DNS causato dall'assenza di certificato SSL sul server.
  - C L'attacco consiste nel camuffare il DNS per puntare a siti diversi da quelli digitati.
  - D L'attacco Tunneling DNS utilizza il protocollo DNS per trasmettere traffico non DNS sulla porta 53.
- 

36) Nella gestione degli asset secondo le Linee guida sicurezza nel procurement ICT:

- A l'amministrazione deve classificare i beni e i servizi individuati in termini di criticità, rischi, minacce, vulnerabilità.
  - B l'amministrazione non ha il compito di classificare i beni e i servizi individuati in termini di criticità, rischi, minacce, vulnerabilità. Tale compito spetta al fornitore.
  - C l'amministrazione deve classificare i beni e i servizi individuati esclusivamente in termini di rischio per la privacy.
  - D l'amministrazione deve classificare i beni e i servizi individuati esclusivamente in termini di criticità..
- 

37) Una delle misure efficaci per aumentare la sicurezza di asset software della PA consiste nella gestione di Whitelisting. Cosa si intende con tale pratica?

- A La gestione di un elenco delle applicazioni proibite.
  - B La gestione di un elenco di persone che non devono accedere ai sistemi.
  - C La gestione di un elenco che contiene solo le applicazioni software autorizzate.
  - D La gestione di un elenco di utenti che possono accedere ai pc.
- 

38) Al fine di produrre economia di scala e ridurre i costi di realizzazione di software per la pubblica amministrazione:

- A non si tiene conto del riuso in quanto abolito dall'ultima revisione del CAD.
- B si evita di acquisire software che facciano uso di microservizi.
- C è incentivato il principio di riuso per mettere a fattor comune servizi e microservizi nell'implementazione di nuovi e-service.
- D è disincentivato il principio di riuso in quanto è rischioso mettere a fattor comune servizi e microservizi

nell'implementazione di nuovi e-service.

---

**39) In un sistema GIS, il modello raster rappresenta gli oggetti del mondo reale attraverso:**

- A punti
  - B Una matrice di celle
  - C poligoni di qualsiasi forma
  - D punti, linee, poligoni
- 

**40) La latitudine**

- A è la coordinata geografica che specifica quanto la posizione di un punto sulla superficie terrestre si trovi a est o a ovest di Greenwich
- B può variare tra 0 e 180°
- C nessuna delle risposte è corretta
- D è la coordinata geografica che specifica quanto la posizione di un punto sulla superficie terrestre si trovi a nord o a sud dell'equatore

**RISPOSTE CORRETTE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED  
ESAMI A N. 7 POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO, AREA  
DEGLI ISTRUTTORI CCNL FUNZIONI LOCALI, PROFILO  
PROFESSIONALE DI "ISTRUTTORE ADDETTO AI SERVIZI DIGITALI"  
, DI CUI N. 2 POSTI RISERVATI AI SENSI DELLA  
NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA - PROVA SCRITTA - BUSTA 3**

1 D	2 B	3 B	4 D	5 B
6 A	7 B	8 D	9 A	10 D
11 D	12 C	13 D	14 C	15 A
16 C	17 B	18 A	19 A	20 C
21 D	22 C	23 B	24 A	25 B
26 C	27 A	28 B	29 B	30 C
31 B	32 D	33 C	34 D	35 D
36 A	37 C	38 C	39 B	40 D