

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA
COPERTURA DI N. 2 POSTI DI PERSONALE TECNICO-
AMMINISTRATIVO DI CATEGORIA B, POSIZIONE ECONOMICA B3
AREA SERVIZI GENERALI E TECNICI, CON RAPPORTO DI LAVORO
SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO, IN REGIME ORARIO A
TEMPO PIENO - PROVA SCRITTA - BUSTA 1**

-
- 1) **La memoria centrale è:**
- A non volatile, costosa, veloce, con locazioni indirizzate da indirizzi
 - B volatile, veloce, costosa, con locazioni identificate da indirizzi
 - C nessuna delle altre risposte
 - D permanente, veloce, poco costosa, con locazioni identificate da nomi
-
- 2) **\$A1\$ in un foglio Excel, indica:**
- A riferimento casuale
 - B riferimento assoluto
 - C riferimento relativo
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 3) **Un vantaggio dell'utilizzo del bus nell'architettura dei calcolatori è:**
- A semplicità: esiste un'unica linea di connessione qualunque sia il numero di dispositivi collegati. Ciò consente costi ridotti di produzione
 - B nessuna delle altre risposte
 - C capacità: al crescere del numero di dispositivi, la presenza di una sola linea non comporta nessun limite alla capacità di trasferire dati
 - D facilità: si riesce a mandare facilmente alla CPU il segnale di clock
-
- 4) **La CPU è costituita da:**
- A unità di controllo, unità logico-aritmetica e memoria centrale
 - B nessuna delle altre risposte
 - C unità di controllo, unità logico-aritmetica, memoria centrale e unità di controllo di input/output
 - D unità di controllo, unità logico-aritmetica e registri
-
- 5) **Le memorie di un PC, ed i dati in esse contenuti, vengono gestite da:**
- A Il protocollo TCP/IP
 - B Il browser
 - C Il sistema operativo
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 6) **Per copiare, in Excel, un gruppo di celle bisogna:**
- A trascinare il testo
 - B eseguire i comandi Copia/Incolla dopo aver selezionato le celle
 - C eseguire i comandi Taglia/Incolla
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 7) **Indicare quale fra i seguenti è un dispositivo di INPUT:**
- A Monitor
 - B nessuna delle altre risposte
 - C Stampante
 - D Tastiera

8) Le istruzioni sono eseguite dalla CPU in tre fasi:

- A read, execute, write
- B nessuna delle altre risposte
- C fetch, decode, execute
- D decode, fetch, execute

9) Un monitor con risoluzione massima da 1280*1024:

- A È di dimensioni più grandi rispetto ad uno da 800*600
- B Ha la frequenza di refresh più bassa rispetto ad uno da 1600*1200
- C nessuna delle altre risposte
- D È meno definito rispetto ad uno da 1600*1200

10) Quanti bit occorrono per formare un byte:

- A 2
- B 8
- C 16
- D nessuna delle altre risposte

11) Una memoria informatica consente di:

- A Connettere periferiche interne
- B Connettere periferiche esterne
- C nessuna delle altre risposte
- D Immagazzinare i dati

12) Quale delle seguenti memorie è la più veloce:

- A Floppy
- B nessuna delle altre risposte
- C RAM
- D Hard Disk

13) Formattando un disco i dati presenti su di esso:

- A nessuna delle altre risposte
- B Si spostano nel cestino
- C Rimangono inalterati
- D Si eliminano

14) Qual è uno dei formati video più comuni utilizzati per la registrazione di video di alta qualità?

- A MP3
- B MP4
- C GIF
- D nessuna delle altre risposte

15) Cosa significa "risoluzione" in relazione a un video?

- A La chiarezza e la definizione dell'immagine
- B nessuna delle altre risposte
- C La velocità di download del video
- D La qualità del suono

16) Cosa significa "timeline" in un software di montaggio video?

- A Un effetto visivo che simula la transizione tra due clip
- B Un tipo di effetto visivo utilizzato nella post-produzione video
- C nessuna delle altre risposte
- D Una linea temporale in cui sono visualizzate le scene del film

-
- 17) Cosa significa "rendering" in produzione video?
- A Il processo di elaborazione e creazione del video finale
 - B La registrazione del suono ambientale durante le riprese video
 - C L'applicazione di effetti speciali durante la post-produzione
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 18) Cosa fa un software di post-produzione video?
- A Scrive sceneggiature
 - B Cattura le immagini
 - C Modifica le clip video già registrate
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 19) Qual è uno dei formati di file audio ad alta qualità senza perdita di dati?
- A AAC
 - B nessuna delle altre risposte
 - C MP3
 - D WAV
-
- 20) Qual è il formato di file comune per le immagini fotografiche?
- A JPG (o JPEG)
 - B nessuna delle altre risposte
 - C TXT
 - D MP3
-
- 21) Di quale materia si occupa il D. Lgs. 81/2008?
- A sicurezza e salute nei luoghi di lavoro interni applicata a tutti i lavoratori con contratto a tempo indeterminato
 - B sicurezza sui luoghi di lavoro per lavoratori autonomi
 - C sicurezza e salute nei luoghi di lavoro applicata a tutti i lavoratori indipendentemente dalla tipologia di contratto
 - D sicurezza e salute nei luoghi di lavoro applicata a tutti i lavoratori con contratto a tempo determinato
-
- 22) Secondo l'art. 3 del D.Lgs 81/2008 il campo di applicazione della normativa riguarda:
- A i settori di attività privati e pubblici
 - B le amministrazioni pubbliche
 - C il settore privato
 - D il settore commerciale
-
- 23) Il lavoratore, secondo l'art. 2 del D.Lgs 81/2008, è:
- A il lavoratore autonomo
 - B persona che presta il proprio lavoro alle dipendenze di una P.A.
 - C persona che presta il proprio lavoro alle dipendenze di una ditta privata
 - D persona che svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un datore di lavoro pubblico o privato
-
- 24) Un lavoratore può essere sanzionato per il mancato uso dei DPI?
- A Sì
 - B No
 - C il T.U prevede sanzioni per il datore di lavoro e per il Rappresentante dei lavoratori per la Sicurezza
 - D il T.U. prevede sanzioni solo per il Datore di Lavoro
-
- 25) Quale di questi elencati è un obbligo del datore di lavoro secondo il Dlgs 81/2008?:
- A elaborare il documento di valutazione dei rischi (DVR)
 - B sottoporsi ai controlli sanitari
 - C nominare ogni due anni il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza

D utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione

26) La carica di componente elettiva del Senato Accademico dell'Università degli Studi del Molise, per la parte docente e amministrativa, ha la durata di:

- A quattro anni, senza possibilità di rinnovo
 - B tre anni, rinnovabile per una sola volta
 - C due anni, rinnovabile per una sola volta
 - D quattro anni, rinnovabile per una sola volta
-

27) Ai sensi della L.240/2010 l'incarico di Rettore ha una durata di:

- A quattro anni, rinnovabile per una sola volta
 - B sei anni senza possibilità di rinnovo
 - C tre anni, rinnovabile per una sola volta
 - D due anni, rinnovabile per una sola volta
-

28) Il Presidente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi del Molise è:

- A il Direttore di Dipartimento
 - B il Responsabile di un'area amministrativa a scelta del Rettore
 - C il Direttore Generale
 - D il Rettore
-

29) Secondo quanto previsto dal Contratto Collettivo Nazionale – comparto Istruzione e Ricerca 2016-2018 – i permessi orari a recupero annui sono di:

- A 20 ore
 - B 18 ore
 - C 36 ore
 - D 10 ore
-

30) Secondo il Contratto Collettivo Nazionale 2006-2008 comparto Università ancora vigente, in caso di distribuzione dell'orario settimanale di lavoro su cinque giorni, per i primi tre anni di servizio, le ferie spettanti al lavoratore sono:

- A 32
- B 26
- C 28
- D 30



**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA
COPERTURA DI N. 2 POSTI DI PERSONALE TECNICO-
AMMINISTRATIVO DI CATEGORIA B, POSIZIONE ECONOMICA B3
AREA SERVIZI GENERALI E TECNICI, CON RAPPORTO DI LAVORO
SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO, IN REGIME ORARIO A
TEMPO PIENO - PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

-
- 1) Quale fra i seguenti software può essere anche Open Source?
- A Linux
 - B Windows XP
 - C Windows Vista
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 2) Un algoritmo è?
- A Sequenza infinita di azioni che trasforma i dati iniziali in un numero di passi, elementari e non ambigui, per giungere al risultato finale
 - B Sequenza di azioni che trasforma i dati iniziali in un numero finito di passi, elementari e non ambigui, per giungere al risultato finale
 - C nessuna delle altre risposte
 - D Sequenza di azioni che trasforma i dati iniziali in un numero finito di passi, elementari e ambigui, per giungere al risultato finale
-
- 3) Quali tasti usi per copiare il testo negli Appunti (clipboard) in Windows?
- A Ctrl + C
 - B Ctrl + X
 - C Ctrl + V
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 4) Quale simbolo occorre prima di scrivere una formula in Excel?
- A \$
 - B nessuna delle altre risposte
 - C =
 - D /
-
- 5) Come si chiama il sistema operativo sviluppato da Microsoft per personal computer?
- A nessuna delle altre risposte
 - B MacOS
 - C Windows
 - D Linux
-
- 6) Qual è il nome di un software di videoscrittura open source molto diffuso su Windows?
- A Adobe Photoshop
 - B Notepad++
 - C LibreOffice Writer
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 7) Qual è il termine utilizzato per il codice univoco assegnato a ciascun libro in una biblioteca?
- A nessuna delle altre risposte
 - B UPC
 - C ISBN
 - D RFID

8) Quale di queste sigle individua l'unità predisposta a svolgere le operazioni numeriche e di confronto?

- A CLU
- B ALU
- C ROM
- D nessuna delle altre risposte

9) Quale altro nome può avere una CPU?

- A Memoria
- B Processore
- C nessuna delle altre risposte
- D Tower

10) Quali tasti veloci sono utilizzati per annullare l'ultima azione in Microsoft Word?

- A nessuna delle altre risposte
- B Ctrl + A
- C Ctrl + Z
- D Ctrl + X

11) Quale fra i seguenti stati, può essere assunto da un bit?

- A 0
- B 2
- C A
- D nessuna delle altre risposte

12) Quale fra le seguenti memorie è considerata una memoria sequenziale?

- A nessuna delle altre risposte
- B CD
- C DVD
- D Audio cassetta

13) Che cosa significa RAM:

- A Random Access Memory
- B nessuna delle altre risposte
- C Reading Active Memory
- D Recording Accumulative Memory

14) Cosa significa "metadata" in relazione ai file video o immagini?

- A Informazioni che descrivono i dati contenuti nei file
- B Il formato dei file
- C nessuna delle altre risposte
- D Codice sorgente dei file

15) Qual è il formato comune utilizzato per archiviare immagini con sfondi trasparenti?

- A nessuna delle altre risposte
- B BMP
- C TIFF
- D PNG

16) Cosa è l'indicizzazione delle immagini o dei video?

- A nessuna delle altre risposte
- B L'aggiunta di effetti speciali alle immagini
- C La rimozione di elementi indesiderati dalle immagini
- D Il processo di organizzare e catalogare i file in base a parole chiave o categorie

-
- 17) Quale fra i seguenti supporti è volatile?
- A CD ROM
 - B nessuna delle altre risposte
 - C RAM
 - D floppy disk
-
- 18) Cosa significa "streaming on-demand"?
- A La trasmissione in diretta di eventi
 - B La possibilità di riprodurre contenuti video quando si desidera
 - C La diffusione di notizie in tempo reale
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 19) Cosa significa "latenza" in uno streaming video in tempo reale?
- A nessuna delle altre risposte
 - B Il ritardo tra la registrazione e la visualizzazione del video
 - C La qualità video
 - D La quantità di dati trasmessi
-
- 20) Cos'è un "bitrate" in streaming video?
- A La quantità di dati video trasmessi al secondo
 - B La quantità totale di dati memorizzati in un file video
 - C nessuna delle altre risposte
 - D La velocità di download del video
-
- 21) Secondo l'art. 59 del Dlgs 81/2008, quali sono le sanzioni previste per il lavoratore per l'inosservanza degli obblighi di legge in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro:
- A sanzioni penali
 - B nessuna delle altre risposte
 - C sanzioni pecuniarie
 - D sanzioni penali e pecuniarie
-
- 22) Cosa si intende per dispositivo di protezione individuale?
- A qualsiasi attrezzatura fornita dal datore di lavoro allo scopo di proteggere il lavoratore da rischi prevedibili e imprevedibili durante il lavoro
 - B qualsiasi attrezzatura destinata a essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggere terzi da rischi sulla sicurezza o sulla salute durante il lavoro, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo
 - C nessuna delle altre risposte
 - D qualsiasi attrezzatura destinata a essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo
-
- 23) Il datore di lavoro secondo gli artt.36 e 37 del Dlgs. 81/2008 deve assicurare:
- A l'informazione dei lavoratori
 - B la formazione dei lavoratori
 - C la formazione e l'informazione dei lavoratori
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 24) Il datore di lavoro non può delegare le seguenti attività:
- A la fornitura dei dispositivi di protezione individuale
 - B la valutazione di tutti i rischi con la conseguente elaborazione del documento e la designazione del responsabile del servizio di prevenzione e protezione
 - C tutte le alternative proposte
 - D la nomina del medico competente

25) Chi nomina il medico competente (MC) secondo l'art. 2 del Dlgs 81/2008?

- A i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza
- B il datore di lavoro
- C gli uffici sanitari territoriali
- D il responsabile del servizio di prevenzione e protezione

26) Il calendario accademico di Ateneo è approvato dal:

- A Nucleo di valutazione
- B Presidente del Corso di Laurea
- C Senato Accademico
- D Presidio di Qualità

27) Il Consiglio di Dipartimento è presieduto da:

- A Rettore
- B Direttore di Dipartimento
- C Prorettore
- D Direttore Generale

28) Il Direttore Generale è nominato:

- A dal Rettore
- B dal Rettore su proposta dei professori di I e II fascia
- C dal Senato Accademico
- D dal Consiglio di Amministrazione

29) Il personale tecnico-amministrativo non dirigente delle università si articola in quattro categorie:

- A A, B, C, D
- B B, C, D, E
- C B, C, D, EP
- D B, C, D, EE

30) Il dipendente assunto a tempo indeterminato, secondo il Contratto Collettivo nazionale 2006-2008 del comparto Università tuttora vigente, è soggetto ad un periodo di prova della durata di:

- A sei mesi
- B tre mesi
- C due mesi
- D un anno

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER LA
COPERTURA DI N. 2 POSTI DI PERSONALE TECNICO-
AMMINISTRATIVO DI CATEGORIA B, POSIZIONE ECONOMICA B3
AREA SERVIZI GENERALI E TECNICI, CON RAPPORTO DI LAVORO
SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO, IN REGIME ORARIO A
TEMPO PIENO - PROVA SCRITTA - BUSTA 3**

-
- 1) Come si cambia l'orientamento della pagina da verticale a orizzontale in Word?
- A Layout di Pagina > Dimensione pagina
 - B Layout di Pagina > Orientamento
 - C Orientamento > Layout di Pagina
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 2) La memoria RAM:
- A non perde mai il suo contenuto
 - B perde il suo contenuto dopo alcuni minuti da quando spegniamo il computer
 - C nessuna delle altre risposte
 - D perde il suo contenuto appena spegniamo il computer
-
- 3) Che cosa è un file system?
- A è il file dove è memorizzato il sistema operativo
 - B è l'insieme dei file registrati sulle memorie di massa di un sistema
 - C è la parte del sistema operativo che provvede alla gestione dei file sulle memorie di massa
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 4) Indicare la misura più grande fra quelle riportate:
- A Mbps
 - B Gbps
 - C Kbps
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 5) Quale fra i seguenti è un dispositivo hardware?
- A nessuna delle altre risposte
 - B Browser
 - C Excel
 - D CPU
-
- 6) Cosa misura la risoluzione di un monitor?
- A Il numero di punti (detti pixel) presenti in orizzontale ed in verticale
 - B nessuna delle altre risposte
 - C La grandezza dello schermo
 - D Il numero di volte che l'immagine del monitor viene aggiornata al secondo
-
- 7) In cosa si misura la velocità di un microprocessore?
- A MHz o GHz
 - B nessuna delle altre risposte
 - C byte
 - D bit
-

- 8) Se dovessimo sommare tutte le celle comprese nell'intervallo da A1 a A10 è corretta la seguente Somma(A1, A10) ?
- A Sì
 - B No
 - C Sì, ma la funzione deve essere scritta tutta in minuscolo
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 9) Quale applicazione di Windows è utilizzata per la visualizzazione e la modifica di documenti di testo?
- A Microsoft Word
 - B Microsoft Excel
 - C Microsoft PowerPoint
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 10) Cosa significa LMS in informatica?
- A Sistema di Messaggistica Locale
 - B Sistema di Gestione della Formazione
 - C nessuna delle altre risposte
 - D Sistema di Monitoraggio Linguaggio
-
- 11) Quali tasti usi per tagliare il testo negli Appunti (clipboard) in Windows?
- A Ctrl + V
 - B nessuna delle altre risposte
 - C Ctrl + C
 - D Ctrl + X
-
- 12) Quale fra le seguenti memorie o unità disco è di sola lettura?
- A Hard Disk
 - B nessuna delle altre risposte
 - C ROM
 - D RAM
-
- 13) La sigla KB significa KiloByte. A quanti bit corrisponde?
- A 256
 - B nessuna delle altre risposte
 - C 2 elevato alla 13
 - D 1024
-
- 14) Cos'è YouTube?
- A nessuna delle altre risposte
 - B Un motore di ricerca
 - C Una piattaforma di condivisione di video online
 - D Un social network
-
- 15) YouTube live è utilizzato per:
- A Creare playlist personalizzate
 - B Trasmettere eventi in diretta
 - C Caricare video preregistrati
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 16) Qual è uno dei formati video supportati da YouTube?
- A PDF
 - B AVI
 - C nessuna delle altre risposte
 - D DOCX

-
- 17) **Quale software è utilizzato per creare presentazioni visive, spesso utilizzato in ambienti aziendali ed educativi?**
- A nessuna delle altre risposte
 - B Photoshop
 - C Excel
 - D Powerpoint
-
- 18) **In termini di video, cosa indica il termine "frame rate"?**
- A nessuna delle altre risposte
 - B Risoluzione dell'immagine
 - C Dimensione del file video
 - D Velocità con cui vengono visualizzati i frame
-
- 19) **Quale software è utilizzato per la creazione e l'editing di immagini e grafica?**
- A Notepad
 - B Excel
 - C nessuna delle altre risposte
 - D Adobe Photoshop
-
- 20) **Cosa rappresenta il termine "frame" nell'ambito della produzione video e animazione?**
- A Il suono di una videocamera quando registra
 - B Un effetto visivo aggiunto durante la post-produzione.
 - C nessuna delle altre risposte
 - D Un singolo fotogramma o immagine statica in una sequenza video
-
- 21) **Chi è l'RSPP ai sensi del Dlgs.n. 81/2008:**
- A il Responsabile del Servizio di Prevenzione Primaria
 - B il Responsabile del Servizio di Protezione e Pianificazione sanitaria
 - C il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione
 - D il Responsabile del Servizio di Protezione civile
-
- 22) **La valutazione dei rischi è definita dal D.Lgs. 81/08 come:**
- A la verifica delle postazioni di lavoro finalizzata alla registrazione dei pericoli connessi all'attività lavorativa e alla elaborazione del programma delle misure di miglioramento nel tempo dei livelli di salute e sicurezza
 - B la valutazione globale e documentata di tutti i rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori presenti nei luoghi di lavoro, finalizzata a individuare le misure di prevenzione e protezione e ad elaborare il programma delle misure di miglioramento nel tempo dei livelli di salute e sicurezza
 - C la valutazione dei possibili rischi presenti nei luoghi di lavoro finalizzata alla elaborazione di un programma di sicurezza per i lavoratori
 - D nessuna delle altre risposte
-
- 23) **L'art. 2, comma 1, lett.r) del D.Lgs 81/08 definisce il "pericolo" come:**
- A la proprietà o qualità intrinseca di un determinato fattore avente il potenziale di causare danni
 - B la qualità di un corpo capace di provocare un rischio per la salute
 - C nessuna delle altre risposte
 - D la sostanza materiale o immateriale che può causare danni
-
- 24) **Secondo l'art. 41 del Dlgs 81/2008 chi esprime giudizi di idoneità al lavoro?**
- A il datore di lavoro e il medico competente
 - B il medico competente
 - C gli uffici sanitari territoriali su richiesta del datore di lavoro
 - D il datore di lavoro
-

-
- 25) L'art. 2, comma 1, lett.s) del D.Lgs 81/08 definisce il "rischio" come:
- A la sostanza, la situazione o l'oggetto, che per le sue proprietà o caratteristiche ha la capacità di causare un danno alle persone
 - B la proprietà o qualità intrinseca di un determinato fattore avente il potenziale di causare danni
 - C la probabilità di un danno nelle condizioni di impiego o di esposizione ad un determinato fattore
 - D la probabilità di raggiungimento del livello potenziale di danno nelle condizioni di impiego o di esposizione ad un determinato fattore o agente oppure alla loro combinazione
-
- 26) Che cos'è la CRUI?
- A Comitato Regionale delle Università Italiane
 - B Consorzio dei Rettori delle Università Italiane
 - C Centro di Ricerca Universitaria Italiana
 - D Conferenza dei Rettori delle Università Italiane
-
- 27) Con l'acronimo RPA si indica:
- A Il responsabile del procedimento amministrativo
 - B nessuna delle altre risposte
 - C Il repertorio particolare in arrivo
 - D Il responsabile del processo di archiviazione
-
- 28) Il Collegio dei Revisori dei Conti è nominato dal:
- A Nucleo di Valutazione
 - B Senato Accademico
 - C Consiglio di Amministrazione
 - D Consiglio di Dipartimento
-
- 29) Ai sensi dell'art. 47 del Contratto Collettivo Nazionale 2016-2018 – comparto Istruzione e Ricerca, il dipendente assunto a tempo indeterminato che intende partecipare a concorsi od esami, limitatamente ai giorni di svolgimento delle prove, ha diritto ad un numero di giorni di permessi retribuiti annui pari a:
- A 8
 - B 24
 - C 16
 - D 32
-
- 30) Il rapporto di lavoro a tempo parziale a norma dell'art.57 del Contratto Collettivo Nazionale 2016-2018 – comparto Istruzione e Ricerca può essere:
- A solo misto
 - B orizzontale
 - C verticale
 - D orizzontale, verticale e misto

