

DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO CON IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E. R. DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO PER ATTIVITÀ DI GESTIONE DEL MAGAZZINO, LOGISTICA E UFFICIO ACQUISTI DEI LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO; APPROVVIGIONAMENTO E DISTRIBUZIONE MATERIALI E PRODOTTI CHIMICI; GESTIONE DEI PROCESSI DI GARA D'APPALTO PER LAVORI, SERVIZI E FORNITURE - COD. 25419/2023 - PROVA SCRITTA - BUSTA 3

-
- 1) Dopo aver inquadrato in via generale la modalità di acquisto CONSIP/MEPA (portale Acquisti in Rete della Pubblica Amministrazione), il candidato descriva qual è la differenza tra RdO a inviti e RdO aperte all'interno del portale e presenti un possibile caso di applicazione per una delle due tipologie a scelta.
-
- 2) Il candidato illustri e descriva le principali caratteristiche dei DPI da utilizzare in relazione alla protezione da agenti chimici.
-
- 3) Un magazzino di un ente pubblico di ricerca deve ricevere una spedizione di bombole di gas tecnici e provvedere alla distribuzione agli utenti interni. Il candidato descriva le modalità operative da mettere in atto per la corretta gestione dell'attività.
-
- 4) Secondo il D. Lgs. 81/2008, una persona che, in ragione delle competenze professionali e nei limiti di poteri gerarchici e funzionali adeguati alla natura dell'incarico conferitogli, sovrintende alla attività e garantisce l'attuazione delle direttive ricevute, controllandone la corretta esecuzione da parte dei lavoratori ed esercitando un funzionale potere di iniziativa è definito:
- A Preposto
 - B Dirigente
 - C Incaricato
 - D Responsabile
-
- 5) A quanti bar corrispondono 10^{-3} mbar?
- A 10^{-3} bar
 - B 10^{-1} bar
 - C 10^{-6} bar
 - D 1 bar
-
- 6) Cosa significa CPU?
- A Central Processing Unit
 - B Control Processing Unit
 - C Computer Processing Unit
 - D Central Program Unit
-
- 7) Il backup di un file permette di:
- A Proteggere i dati da letture non autorizzate
 - B Allegare il file in un messaggio di posta elettronica
 - C Proteggere i dati da aggiornamenti non autorizzati
 - D Garantire la conservazione dei dati
-

De
DB
De

8) In un foglio di Microsoft Excel le celle A1, A2 e A3 contengono rispettivamente i seguenti valori: 10, 4, e 2. Qual è il risultato della formula =SOMMA(A1:A3)?

- A 5
- B 20
- C 16
- D 12

9) Si traduca il seguente brano dalla lingua italiana alla lingua inglese.
"È importante che presso ogni laboratorio siano presenti le schede di sicurezza di tutti gli agenti chimici utilizzati".

Handwritten notes in blue ink:
DB
K
P
M

DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO CON IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E. R. DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO PER ATTIVITÀ DI GESTIONE DEL MAGAZZINO, LOGISTICA E UFFICIO ACQUISTI DEI LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO; APPROVVIGIONAMENTO E DISTRIBUZIONE MATERIALI E PRODOTTI CHIMICI; GESTIONE DEI PROCESSI DI GARA D'APPALTO PER LAVORI, SERVIZI E FORNITURE - COD. 25419/2023 - PROVA SCRITTA - BUSTA 1

-
- 1) Dopo aver inquadrato in via generale la modalità di acquisto CONSIP/MEPA (portale Acquisti in Rete della Pubblica Amministrazione), il candidato descriva la modalità di Acquisto a Catalogo prevista nel portale illustrando anche un possibile caso di applicazione.
-
- 2) Il candidato descriva quali sono le principali regole per il corretto stoccaggio e manipolazione di sostanze chimiche pericolose.
-
- 3) Il candidato illustri quali sono gli strumenti principali che possono essere impiegati per la movimentazione e lo stoccaggio delle merci all'interno di un magazzino.
-
- 4) Ai capi di un resistore a filo metallico viene applicata una tensione costante. Se la temperatura del resistore venisse diminuita come varierebbe la corrente?
- A Rimarrebbe invariata
 - B Non è possibile diminuire la temperatura di un resistore
 - C Diminuirebbe
 - D Aumenterebbe
-
- 5) Ai fini della legge in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, per Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) si intende:
- A Qualsiasi attrezzatura destinata ad 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
 - B Qualsiasi dispositivo adottato dal datore di lavoro allo scopo di proteggere il lavoratore
 - C Qualsiasi protezione destinata a proteggere il capo da rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro
 - D Le attrezzature dei servizi di soccorso e di salvataggio
-
- 6) In Microsoft Word, la sequenza CTRL+C è normalmente associata all'operazione di:
- A Salvataggio del documento
 - B Copia negli Appunti del contenuto selezionato
 - C Ripristino di una riga cancellata per errore
 - D Cancellazione di una riga di testo
-
- 7) Qual è lo scopo principale dei metadati in un documento elettronico?
- A Ridurre le dimensioni del file del documento
 - B Fornire informazioni descrittive e strutturate sul documento
 - C Cambiare il formato del file del documento
 - D Proteggere il documento da accessi non autorizzati

8) **Che cos'è il Cloud Computing?**

- A Un sistema di connessione ultra-veloce
 - B Un algoritmo per le ricerche online
 - C Un insieme di tecnologie per accedere a risorse informatiche remote
 - D Un linguaggio di programmazione
-

9) **Si traduca il seguente brano dalla lingua italiana alla lingua inglese.**

"Per una corretta gestione e controllo delle sostanze chimiche presenti, è necessario che ogni contenitore sia dotato di apposte etichette relative alla tipologia di contenuto".

Handwritten notes in blue ink on the right margin, including the letters "K", "PE", and "B".

DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO CON IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E. R. DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO PER ATTIVITÀ DI GESTIONE DEL MAGAZZINO, LOGISTICA E UFFICIO ACQUISTI DEI LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO; APPROVVIGIONAMENTO E DISTRIBUZIONE MATERIALI E PRODOTTI CHIMICI; GESTIONE DEI PROCESSI DI GARA D'APPALTO PER LAVORI, SERVIZI E FORNITURE - COD. 25419/2023 - PROVA SCRITTA - BUSTA 2

-
- 1) Il candidato elenchi quali tipologie di negoziazioni è possibile predisporre all'interno del MEPA nel portale Acquisti in Rete della Pubblica Amministrazione, ne scelga una e ne descriva brevemente le caratteristiche illustrando anche un possibile caso di applicazione.
-
- 2) In relazione alla possibile emergenza di sversamento accidentale di una sostanza chimica, il candidato descriva quali accorgimenti possono essere attuati per prevenirne l'accadimento e mitigarne le conseguenze.
-
- 3) Il candidato descriva in cosa consistono prevalentemente le seguenti funzioni di un magazzino: ricevimento merci, stoccaggio, predisposizione ordini e spedizioni.
-
- 4) Due resistori R_a e R_b vengono collegati in parallelo tra loro. R_a misura 9000 ohm e R_b misura 18000 ohm. La resistenza equivalente R_{eq} risultante ai capi del parallelo sarà pari a:
- A 6000 ohm
 - B 12000 ohm
 - C 9000 ohm
 - D 27000 ohm
-
- 5) Nell'accordo europeo sul trasporto delle merci pericolose su strada, meglio conosciuto con la sigla ADR, l'individuazione delle sostanze è basata su nove classi. I "gas" corrispondono alla:
- A Classe 4.3
 - B Classe 2
 - C Classe 6.1
 - D Classe 8
-
- 6) Cos'è lo SPID?
- A Il sistema pubblico di identità digitale per l'accesso ai servizi della Pubblica Amministrazione
 - B Il sistema pubblico di idoneità all'accesso ai servizi online
 - C Un sistema di video riconoscimento
 - D Un sistema pubblico ultra veloce per l'accesso alle reti della Pubblica Amministrazione
-
- 7) In ambiente Windows, dove viene posizionato un file ripristinato dal Cestino?
- A Sul desktop
 - B Nella cartella Download
 - C Nella cartella Documenti
 - D Nella posizione originale
-

8) Qual è la maggiore tra le seguenti unità di misura della memoria?

- A terabyte
 - B megabyte
 - C chilobyte
 - D gigabyte
-

9) Si traduca il seguente brano dalla lingua italiana alla lingua inglese:
"La consegna della merce dovrà essere effettuata presso il magazzino dei Laboratori Nazionali di Legnaro entro quattro settimane dall'ordine".

Handwritten notes in blue ink on the right margin:
A large signature or scribble at the top.
The letters "DB" written below it.
The letters "AC" written further down.