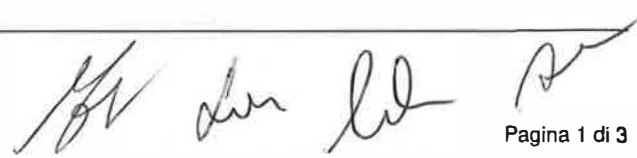


**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E.R.
DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A
TEMPO DETERMINATO – COD. TD/LNF/C6/27563 - PROVA SCRITTA
- BUSTA 1**

PROVA ESTRATTA

-
- 1) Qual è la corretta classificazione degli agenti biologici secondo il D. Lgs. 81/08?
- A In 3 classi, in base alla resistenza ai disinfettanti
 - B In 4 gruppi, in funzione del rischio di infezione e diffusione nella comunità
 - C In funzione della natura chimica e del vettore
-
- 2) In un cantiere con rischio di caduta dall'alto, qual è l'ordine di priorità corretto per le misure di protezione collettiva e individuale secondo il D. Lgs. 81/08?
- A Parapetti, DPI anticaduta
 - B Reti di sicurezza, dispositivi anticaduta
 - C DPI anticaduta, segnaletica
-
- 3) Quando è obbligatorio redigere il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC)?
- A in tutti i cantieri temporanei o mobili in cui operano più imprese contemporaneamente. L'obbligo scatta per la presenza di almeno due imprese esecutrici e non dipende dall'importo dei lavori
 - B in tutti i cantieri temporanei o mobili in cui operano più imprese, anche se non contemporaneamente. L'obbligo scatta per la presenza di almeno due imprese esecutrici e non dipende dall'importo dei lavori.
 - C in tutti i cantieri temporanei o mobili in cui operano più imprese, anche se non contemporaneamente, L'obbligo scatta per la presenza di almeno tre imprese esecutrici e non dipende dall'importo dei lavori
-
- 4) Qual è la misura di prevenzione prioritaria quando si manipola una sostanza chimica pericolosa?
- A Installare cappe aspiranti in tutti i reparti ove si manipolano sostanze
 - B Fornire DPI a tutti i lavoratori addetti alla manipolazione
 - C Sostituire la sostanza con una meno pericolosa se tecnicamente possibile
-
- 5) In un ambiente di lavoro in cui si utilizzano acidi forti, qual è la procedura corretta in caso di contatto accidentale con la pelle?
- A Lavare con acqua corrente abbondante e monitorare la zona interessata nelle ore successive
 - B Applicare ghiaccio localmente e monitorare i sintomi
 - C Lavare con acqua corrente abbondante per almeno 15 minuti e consultare la scheda di sicurezza per eventuali istruzioni specifiche
-
- 6) Quale dispositivo tecnico è più efficace per ridurre l'esposizione a polveri di sostanze irritanti in un laboratorio?
- A Ventilazione naturale abbondante aprendo le finestre
 - B Cappa ad aspirazione localizzata
 - C Mascherine chirurgiche usa e getta
-
- 7) In un cantiere stradale un lavoratore sta operando vicino a scavi profondi con presenza di falda acquifera affiorante. Qual è la prima misura che il datore di lavoro deve attuare per ridurre il rischio di cedimento delle pareti?
- A Installare sistemi di sostegno delle pareti e prevenire infiltrazioni d'acqua
 - B Prevedere un controllo geologico della zona
 - C Applicare tavole in legno lungo i bordi dello scavo
-



- 8) Se in un'area di stoccaggio materiale per un laboratorio si sviluppa accidentalmente polvere fine che invade la zona carico/scarico, qual è la misura di protezione collettiva più efficace da adottare?
- A Umidificare l'aria con nebulizzatori
 - B Installare un sistema di captazione e aspirazione localizzata delle polveri
 - C Fornire mascherine FFP2 ai lavoratori che operano nella zona di carico/scarico
-
- 9) In un laboratorio nel quale si svolgono attività di sabbiatura, il responsabile nota che il sistema di ventilazione meccanica è guasto. Qual è la misura prioritaria da attuare?
- A Aumentare la frequenza di pulizia delle superfici con acqua e prodotti chimici che non reagiscano con le polveri
 - B Fornire maschere FFP3 ai lavoratori esposti
 - C Interrompere temporaneamente la sabbiatura fino al ripristino della ventilazione
-
- 10) He usually ____ mineral water, but now he ____ wine.
- A drinks; is drinking
 - B drinks; drinks
 - C is drinking; drinks
-
- 11) Go/____/gone
- A when
 - B went
 - C was
-
- 12) Che cos'è Google Chrome?
- A Un browser per la navigazione in internet
 - B una periferica
 - C Un linguaggio utilizzato per produrre pagine grafiche
-
- 13) Quale tra le seguenti affermazioni relativo alle diverse tipologie di memoria informatica è vera:
- A la MRAM è una memoria ad accesso casuale magnetoresistiva
 - B La RAM è una memoria non volatile
 - C la ROM è una memoria volatile
-
- 14) ____ your homework? It's getting late
- A Have you done
 - B Has you done
 - C Have you do
-
- 15) Se desideri un elenco con le categorie (colonne) nominativo, data di nascita, punteggio, comune, regione, sesso, avendo la necessità di ordinarlo in base a quattro categorie, indica quale dei seguenti software risulterebbe idoneo per tale ordinamento
- A qualsiasi versione di MS Word
 - B blocco note
 - C qualsiasi versione di MS Access
-
- 16) Qual è la velocità massima consentita per la movimentazione di un carico sospeso mediante gru su area di lavoro non delimitata?
- A Non è consentito movimentare un carico sospeso in aree non protette o non interdette al passaggio
 - B 1 m/s
 - C 3 Km/h
-
- 17) Il candidato descriva: Cosa è previsto nell'ambito della riunione periodica, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs.

-
- 18) Il candidato descriva: Quali sono gli obblighi per il datore di lavoro in caso di contratto di appalto o d'opera o di somministrazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/08?

A handwritten signature in black ink, consisting of several stylized, cursive letters.

**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E.R.
DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A
TEMPO DETERMINATO – COD. TD/LNF/C6/27563 - PROVA SCRITTA
- BUSTA 2**

- 1) **Quale tra queste attività lavorative NON richiede obbligatoriamente la valutazione del rischio biologico?**
A Lavorazione in cantieri con presenza di animali selvatici nei dintorni non direttamente manipolati
B Smaltimento rifiuti ospedali
C Servizio di assistenza sanitaria
- 2) **Secondo l'art. 173 del D.Lgs 81/2008 chi è il lavoratore che utilizza i videotermini?**
A il lavoratore che utilizza un'attrezzatura munita di videotermini in modo sistematico o abituale per 20 ore settimanali dedotte le interruzioni di cui all'art. 54
B il lavoratore che utilizza un'attrezzatura munita di videotermini
C il lavoratore che utilizza un'attrezzatura munita di videotermini in modo sistematico o abituale dedotte le interruzioni di cui all'art. 54
- 3) **Il Pi.M.U.S. (Piano di montaggio, Uso e Smontaggio dei ponteggi) è obbligatorio quando:**
A si utilizza una scala interna superiore a 2 m
B sempre in caso di lavoro in quota
C si montano ponteggi metallici fissi su qualsiasi altezza
- 4) **Durante l'utilizzo di gru a torre in cantiere, quale distanza minima deve essere mantenuta da linee elettriche aeree non isolate con tensione fino a 1000 V?**
A 5 metri
B 2,5 metri
C 3 metri
- 5) **Nel caso di lavori in ambienti confinati, quale tra le seguenti misure è prioritaria nell'accesso in cantiere?**
A Installazione di uno o più ventilatori industriali per garantire un corretto ricambio di aria
B Eseguire il monitoraggio dell'atmosfera interna per verificare assenza di gas o carenza di ossigeno
C Dotare lavoratori di autorespiratori
- 6) **Le Frasi H (Hazard statements) presenti sull'etichetta di una sostanza pericolosa indicano:**
A le misure di prevenzione da adottare
B le procedure di primo soccorso da adottare in caso di contatto accidentale o ingestione
C i pericoli specifici associati alla sostanza
- 7) **In quale caso il datore di lavoro deve redigere il documento sulla protezione contro le esplosioni (DPCE)?**
A in tutti i casi in cui vi è presenza di ossigeno nell'area superiore al 21%
B in caso di utilizzo di solventi
C quando sono presenti atmosfere potenzialmente esplosive dovute a gas vapori o polveri infiammabili
- 8) **In un'officina con solventi organici e infiammabili, il datore di lavoro installa un nuovo aspiratore portatile. Quale verifica deve essere fatta per rispettare la normativa antincendio e sulle atmosfere esplosive (ATEX)?**
A Verificare che l'aspiratore sia conforme alle direttive ATEX per zona 1 o 2
B Applicare opportuna cartellonistica sul pannello di controllo
C Valutazione del rischio con utilizzo di strumentazione specifica (fonometro)

-
- 9) In un laboratorio chimico con utilizzo di nanoparticelle, quale misura deve essere adottata in via prioritaria per valutare correttamente il rischio?
- A Usare DPI FFP3 fino a nuove disposizioni
 - B Installare una rete di aspiratori aggiuntivi
 - C Obbligo di valutazione specifica delle nanoparticelle
-
- 10) In un cantiere dove si eseguono demolizioni con martelli si sviluppa un picco di vibrazioni meccaniche. Quale valutazione richiesta al datore di lavoro?
- A Rilevare vibrazioni sulla struttura dei fabbricati adiacenti con vibrometri certificati
 - B Controllo dell'udito dei lavoratori con una visita medica specifica
 - C Valutare l'esposizione al rischio vibrazioni nano-braccio e adottare misure (esempio pausa, attrezzi antivibranti)
-
- 11) What time _____ you tomorrow?
- A I should call
 - B do I should call
 - C Should I call
-
- 12) Il firewall è:
- A un apparato di rete hardware o software che rileva accessi alla rete non autorizzati
 - B un apparato di rete hardware o software che filtra solo pacchetti entranti in una rete
 - C un apparato di rete hardware o software che filtra tutti i pacchetti entranti e uscenti da una rete
-
- 13) In ambito informatico cosa significa "avere un account"?
- A Essere un utente registrato presso un centro server
 - B essere un web master
 - C Essere un gestore di web center
-
- 14) Qual è la risposta corretta alla seguente domanda: "Why did you go to London?"
- A I have dinner every evening
 - B I went there for a job interview
 - C I will go there for a job interview
-
- 15) In quale dei seguenti formati può essere salvato un file Word?
- A pps o ppt
 - B xls o txt
 - C txt o rtf
-
- 16) I _____ very busy all day in the office
- A have been
 - B been
 - C to be
-
- 17) Il candidato descriva: Quali sono le differenze tra DVR, DUVRI e POS
-
- 18) Il candidato descriva: Come il datore di lavoro assolve all'obbligo della formazione ai sensi del D. Lgs. 81/2008 per i suoi dipendenti



**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO E.R.
DI VI LIVELLO PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A
TEMPO DETERMINATO - COD. TD/LNF/C6/27563 - PROVA SCRITTA
- BUSTA 3**

-
- 1) Nel caso di un laboratorio che manipola agenti biologici di gruppo 2, quale tra le seguenti misure rappresenta un obbligo normativo minimo?
- A L'uso di guanti costante, anche senza necessariamente venire a contatto con liquidi biologici
 - B La classificazione del laboratorio come "area sterile"
 - C il divieto di mangiare, bere, fumare, conservare cibi e applicare cosmetici nelle aree di lavoro a rischio di esposizione
-
- 2) Secondo il D. Lgs. 81/08, quale tra questi fattori deve essere obbligatoriamente considerati nella valutazione del rischio chimico?
- A L'azienda produttrice della sostanza
 - B Il peso molecolare della sostanza
 - C Lo stato fisico della sostanza durante l'utilizzo (solido, liquido, gas, aerosol)
-
- 3) Quale tra questi DPI è specificatamente indicato per la protezione da esposizione a vapore organici?
- A Semimaschera con filtro A1 secondo EN14387
 - B Occhiali a maschera EN166
 - C Indumento protettivo tipo 6 EN13034
-
- 4) In laboratorio un operatore deve trasferire rifiuti potenzialmente infetti da una stanza di isolamento a un locale di stoccaggio. Quale procedura è obbligatoria?
- A Effettuare il trasporto in sicurezza dei rifiuti potenzialmente infetti all'interno di contenitori rigidi e a prova di perdita, adeguatamente chiusi e sigillati.
 - B Effettuare due passaggi di sanificazione, prima e dopo il trasporto
 - C Disinfettare rifiuti prima dello spostamento
-
- 5) Nell'alternanza scuola/lavoro chi fornisce i DPI eventuali agli studenti?
- A l'addetto alle emergenze dell'azienda ospitante
 - B il tutor interno designato dall'istituzioni scolastica
 - C il datore di lavoro
-
- 6) Un pericolo è:
- A farsi un danno fisico
 - B essere esposti ad un rischio
 - C tutto ciò che può causare danno
-
- 7) Il DUVRI è:
- A un documento dinamico, da aggiornare ogni qualvolta si presentano variazioni sia spaziali che temporali periferiche all'attività oggetto dell'appalto
 - B un documento da aggiornare almeno una volta al mese
 - C un documento statico per l'intera durata dell'appalto, fin dall' indizione di gara
-
- 8) Nell'ambito del D.Lgs. 81/08 il POS è:
- A il documento con il quale sono valutati i rischi da interferenze
 - B il documento che contiene tutti i PSC dalle imprese appaltatrici dell'opera

C il documento redatto dall'appaltatore sulla base del PSC predisposto dal CSP per il cantiere

9) Le indagini da parte dell'organo PG, a seguito di infortunio, Dovranno essere sicuramente effettuate qualora la prognosi complessiva fosse superiore a:

- A 25 giorni
- B 40 giorni
- C 60 giorni

10) Quando va redatto il documento di valutazione dei rischi da interferenze?

- A in caso di affidamento di servizi di natura intellettuale, di forniture di materiali o attrezzature, i lavori o servizi la cui durata non sia superiore a due giorni
- B In presenza di lavori affidati a prestatori d'opera all'interno dell'azienda o delle unità produttive
- C in caso di affidamento dei lavori a un'impresa appaltatrice o a lavoratori autonomi all'interno della propria azienda, o di una singola unità produttiva della stessa, nonché nell'ambito dell'intero ciclo produttivo dell'azienda medesima

11) I DPI Destinati a salvaguardare dalle cadute dall'alto sono classificati come:

- A DPI di 3^a categoria per i quali, ai sensi del D.Lgs. 81/08, l'addestramento è indispensabile
- B DPI non classificati
- C DPI di 1^a categoria per i quali non è necessario svolgere alcuna attività di addestramento

12) Completare la seguente frase "When he arrived at the airport, the plane..."

- A had already taken off
- B already took off
- C has already taken off

13) Come si traduce la frase: "Ho lavorato sino ad ora"?

- A I have been working until now
- B I have worked until now
- C I worked until now

14) Cosa è una periferica di output?

- A Un dispositivo collegato al computer che permetta di immettere i dati
- B Un dispositivo collegato al computer che permetta di ricevere i dati
- C Un qualsiasi programma installato che permetta di scrivere dei dati

15) Quale tra queste è una periferica di output?

- A Scanner
- B Monitor
- C Tastiera

16) La tastiera viene considerata una periferica di

- A né l'uno né l'altro
- B output
- C input

17) Il candidato descriva: In cosa consiste il provvedimento di sospensione dell'attività imprenditoriale e quali sono le gravi violazioni previste per il datore di lavoro ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 81/2008

18) Il candidato descriva: Quali sono i compiti, sanzioni e responsabilità del CSP e CSE ai sensi dell'art. 91 e 92 del D.Lgs. 81/08

