



## Specialista in protezione civile e gestione sala operativa - Q. 1

1 - **Nell'ambito del cloud computing cos'è il servizio SaaS?**

**E' un servizio di cloud computing che offre agli utenti finali un'applicazione cloud, munita di piattaforme e dell'infrastruttura IT che la supportano, tramite un browser web**

E' un servizio di cloud computing che offre agli utenti finali un'applicazione cloud, munita di piattaforme e dell'infrastruttura IT che la supportano, tramite un installazione di un software sul pc.

E' un servizio di cloud computing che offre agli utenti finali un'applicazione cloud, munita di piattaforme e dell'infrastruttura IT che la supportano, tramite un browser web previa installazione di un server web locale.

2 - **Al negozio sotto casa vi è un'offerta: vende tavolette di cioccolata in confezioni da tre. Quante tavolette di cioccolata ha venduto se a inizio giornata ne aveva 243 e a fine giornata le restano 64 confezioni?**

**51.**

49.

129.

3 - **Complete the sentence with the most appropriate tense. "If I had had the chance, I... him present".**

**Would have bought.**

Would buy.

Bought.

4 - **Ai sensi del d.lgs 81/08 e smi i preposti:**

**Sono persone che sovrintendono e vigilano sulla osservanza da parte dei singoli lavoratori degli obblighi di legge e disposizioni aziendali in materia di salute e sicurezza sul lavoro**

Sono solamente i Direttori e i Dirigenti

Sono persone che controllano la corretta applicazione da parte del datore di lavoro delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sul lavoro

5 - La visita medica, ai sensi del d.lgs. 81/08 e smi:

Viene effettuata entro le scadenze previste dal programma di sorveglianza sanitaria sul lavoratore anche al fine di valutare la sua idoneità alla mansione specifica

E' effettuata solo dopo l'assunzione

E' effettuata solo per controllare se il lavoratore fa uso di droghe o alcool

6 - Ai sensi dell'art. 37 del d.lgs. 36/2023 Codice dei Contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti:

Adottano il programma triennale dei lavori pubblici e il programma triennale degli acquisti di beni e servizi

Adottano il programma biennale dei lavori pubblici e il programma biennale degli acquisti di beni e servizi

Adottano il programma annuale dei lavori pubblici e il programma annuale degli acquisti di beni e servizi

7 - Ai sensi dell'art. 15 del d.lgs. 36/2023 Codice dei Contratti pubblici, nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni:

Il RUP

Il DEC

Il Responsabile della sicurezza

8 - Ai sensi della lett. a) dell'art. 6 della L. n. 241/1990 e smi cosa valuta il responsabile del procedimento?

Valuta, ai fini istruttori, le condizioni di ammissibilità, i requisiti di legittimazione ed i presupposti che siano rilevanti per l'emanazione del provvedimento

Valuta i fatti indicati nell'istanza, disponendo il compimento degli atti all'uopo necessari

Valuta i presupposti per l'indizione della conferenza di servizi

9 - Ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e smi chi deve astenersi in caso di conflitto di interessi?

Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale

Solo il responsabile del procedimento

Solo i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale

10 - In base al d. lgs. 165/2001 e smi, quale delle seguenti funzioni NON spetta ai Dirigenti:

- Definire l'indirizzo politico dell'Amministrazione
- Gestire le risorse umane
- Concorrere alla performance organizzativa istituzionale

11 - A norma del d.lgs. 165/2001 e smi, cosa necessita alle Pubbliche Amministrazioni per il conferimento di incarichi retribuiti a dipendenti di altre amministrazioni pubbliche?

- L'autorizzazione preventiva dell'amministrazione di appartenenza dei dipendenti stessi, a pena di nullità del provvedimento
- Nulla
- Solo l'accettazione del dipendente al quale viene conferito l'incarico

12 - Ai sensi dell'art. 4, L. R. 43/2001 e smi, a chi spetta l'istituzione di posizioni di livello non dirigenziale:

- Ai dirigenti preposti alle Direzioni generali, ciascuno per la rispettiva struttura
- All'Assemblea legislativa
- Al Presidente della Regione

13 - Ai sensi dell'art. 19 della L.R. 43/2001 e smi, è incompatibile, tra le altre condizioni, con il rapporto di lavoro a tempo pieno alle dipendenze della Regione Emilia-Romagna:

- L'esercizio di attività commerciali, industriali o professionali
- Solo l'esercizio della libera professione
- Solo lo svolgimento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa

14 - In applicazione della L. R. 1/2005, l'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile:

- E' un'Agenzia operativa della Regione Emilia-Romagna
- E' una Direzione della Giunta regionale dell'Emilia-Romagna
- E' un'Agenzia autonoma

15 - Il Sistema Informativo Geografico, comunemente denominato GIS è composto da cinque elementi essenziali, quali?

- Hardware, software, informazioni

**(dati), utilizzatori e metodo**

Hardware, software, GPS, immagini raster e vettoriali

Componenti semantiche, componenti statiche, componenti spaziali, utilizzatori e metodo

**16 - Due punti che distano 1 Km rappresentati in una cartografia in scala 1:25.000 distano:**

4 cm

2 cm

4 mm

**17 - Il Servizio nazionale della protezione civile è:**

Il sistema che esercita la funzione di protezione civile

Un Dipartimento del Ministero dell'interno

L'insieme delle università e della comunità scientifica

**18 - Ai sensi del d.lgs. 1/2018 la funzione di protezione civile è l'insieme di competenze e attività volte a tutelare:**

La vita, l'integrità fisica, i beni, gli insediamenti, gli animali, l'ambiente

La popolazione, i beni e le attività produttive

L'integrità della vita, i sistemi industriali e l'agricoltura

**19 - Ai sensi del d.lgs 1/2018 è autorità di protezione civile:**

Il Presidente del Consiglio dei Ministri

Il Prefetto

Il Comandante provinciale dei Vigili del fuoco

**20 - Ai sensi dell'art. 11 del d.lgs 1/2018 la gestione della sala operativa regionale assicura:**

Il costante flusso di raccolta e scambio delle informazioni con il Dipartimento della protezione civile, le Prefetture, le Province ove delegate, i Comuni

Il raccordo tra le strutture della Giunta regionale

Il raccordo tra la Giunta regionale e l'Assemblea legislativa in occasione di eventi emergenziali

21 - Secondo l'art. 12 del d.lgs 1/2018 chi è responsabile dello svolgimento, a cura del Comune, dell'attività di informazione alla popolazione sugli scenari di rischio, sulla pianificazione di protezione civile e sulle situazioni di pericolo determinate dai rischi naturali o derivanti dall'attività dell'uomo?

- Il Sindaco
- La Giunta
- Il Consiglio Comunale

22 - Ai sensi del d.lgs. 1/2018 il preannuncio in termini probabilistici, il monitoraggio e la sorveglianza in tempo reale degli eventi meteo avviene tramite:

- Il sistema di allertamento del Servizio nazionale di protezione civile
- I Piani di protezione civile
- Le ordinanze di protezione civile

23 - Ai sensi dell'art. 24 del d.lgs 1/2018, al verificarsi di eventi che presentano i requisiti dell'art. 7 comma 1 lettera c), lo stato di emergenza nazionale è deliberato:

- Dal Consiglio dei Ministri, su proposta del Presidente del Consiglio, formulata anche su richiesta del Presidente della Regione o Provincia Autonoma interessata
- Dalla Conferenza Unificata Stato, Regioni, Enti Locali
- Dal Comitato operativo di vertice interforze

24 - L'articolo 25 del d.lgs 1/2018 stabilisce che, deliberato lo stato di emergenza di rilievo nazionale, le ordinanze di protezione civile, ove rechino deroghe alle leggi vigenti:

- Devono contenere l'indicazione delle principali norme a cui si intende derogare e devono essere specificamente motivate
- Devono contenere una mera indicazione alle norme cui si intende derogare senza obbligo di motivazione
- Devono contenere l'indicazione delle principali norme a cui si intende derogare e gli strumenti per reperire i fondi necessari alla loro attuazione

25 - A livello regionale, ai sensi della L.R. 1/2005, si provvede al coordinamento e impiego del volontariato organizzato di protezione civile:

- Per il tramite dell'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile
- Per il tramite dei Prefetti
- Per il tramite dei Vigili del fuoco

26 - **Ai sensi dell'art. 19 della L.R. 13/2015 le funzioni di protezione civile della Regione sono esercitate mediante:**

- L'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile**
- L'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
- Le amministrazioni provinciali

27 - **Nel sistema di allertamento regionale al codice colore verde su tutte le zone di allerta corrisponde l'emissione di:**

- Un bollettino di vigilanza meteo-idrogeologica-idraulica**
- Un'allerta meteo idrogeologica idraulica
- Un documento di monitoraggio meteo, idrologico e idraulico

28 - **La pianificazione di protezione civile:**

- È un'attività di prevenzione di carattere non strutturale**
- È un'attività di regolazione dell'uso del suolo contenente vincoli durevoli nel tempo
- È lo strumento per l'organizzazione di un'associazione di volontariato di protezione civile

29 - **Il Centro Operativo Regionale (art. 23 L.R. 1/2005) è:**

- Il presidio permanente della Regione, costituito presso l'Agenzia regionale, preposto alle attività e ai compiti della Sala Operativa**
- La sala operativa del 113
- La commissione regionale con funzioni di supporto tecnico-scientifico

30 - **L'impiego della colonna mobile regionale di protezione civile è disposto e coordinato:**

- Dal Direttore dell'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile**
- Dal Comandante regionale dei vigili del fuoco
- Da un volontario esperto

31 - **Un gruppo comunale di volontariato di protezione civile è costituito:**

- Con delibera di Consiglio comunale sulla base di uno schema tipo approvato con apposita Direttiva nazionale**

Con un decreto del Prefetto

Con delibera di Giunta comunale

32 - **Ai sensi dell'art. 9 del d.lgs 1/2005 il Prefetto nel limite della sua competenza territoriale:**

**Assume nell'immediatezza dell'evento la direzione unitaria di tutti i servizi di emergenza**

Richiede lo stato di emergenza nazionale

Attiva il Pool europeo di protezione civile

33 - **Le autorità territoriali di protezione civile (art. 6 d.lgs 1/2018) sono responsabili:**

**Della destinazione delle risorse finanziarie finalizzate allo svolgimento delle attività di protezione civile**

Della definizione dei criteri per l'individuazione delle zone sismiche

Di mantenere le proprie strutture organizzative aggiornate sul Codice dei Contratti pubblici

34 - **In occasione di eventi calamitosi il Corpo nazionale dei vigili del fuoco assicura:**

**Gli interventi di soccorso tecnico indifferibili e urgenti assumendone la direzione e responsabilità**

L'erogazione del Contributo di autonoma sistemazione

La realizzazione di interventi, anche strutturali, per la riduzione del rischio residuo

35 - **Ai sensi dell'art. 8 del d.lgs 1/2018 il Dipartimento nazionale della protezione civile:**

**Predisporre gli indirizzi generali per le attività di formazione in materia di protezione civile**

Può attribuire alle Province nuove funzioni di protezione civile

Approva i piani regionali di protezione civile

36 - **Il Comitato operativo nazionale della protezione civile è presieduto:**

**Dal Capo del Dipartimento della protezione civile**

Dal Capo di Stato Maggiore della Difesa

Dal Sindaco di Roma

37 - **Un alveo pensile è:**

**L'alveo di un corso d'acqua il cui letto è posto ad una quota più elevata del piano di campagna circostante**

L'alveo di un corso d'acqua occupato dalle acque in condizioni di piena ordinaria nei periodi umidi

Un tratto dell'alveo con profondità maggiore rispetto alla media, con ridotta velocità di corrente e, spesso, con granulometria ridotta

**38 - Cos'è una idrovora?**

**Una pompa usata per asportare o sollevare grandi quantitativi di acqua ad esempio per alluvioni, opere di bonifica, impianti di depurazione**

Un'opera di difesa a mare

Un tipo di briglia impiegata nei torrenti a forte pendenza

**39 - Un pluviometro è:**

**Lo strumento usato in meteorologia per misurare l'altezza della precipitazione**

Lo strumento per misurare direzione e velocità del vento

Un sensore che registra l'evaporazione dell'acqua in una vasca installata in ambiente neutro

**40 - Sono componenti di un argine:**

**Petto, sommità, banca**

Cordoli, solai e pluviali

Casse di espansione, briglie e pennelli

**41 - Il rischio:**

**E' proporzionale al numero degli elementi esposti e alla loro vulnerabilità**

E' rappresentato dall'insieme dei soli elementi esposti

E' rappresentato dal danno subito dagli elementi esposti dopo un evento calamitoso

**42 - Nell'ambito della progettazione di un sistema di monitoraggio di un movimento franoso**

**Deve essere prevista la misurazione dei fattori meteo (precipitazioni, temperatura, ecc...) che possono influenzare il comportamento della frana**

Devono essere preventivamente individuati interventi strutturali a protezione degli eventuali abitati esposti



Devono sempre essere previste due stazioni di monitoraggio pluviometrico per ogni Km<sup>2</sup> di superficie del corpo franoso

43 - **Che cos'è il tempo di corrivazione rispetto a una determinata sezione di un corso d'acqua?**

**Il tempo necessario perché una particella d'acqua, piovuta nel punto idraulicamente più lontano, raggiunga la sezione di chiusura del bacino**

È un modo statistico di esprimere la probabilità di qualcosa che accade in un dato anno

E' il tempo impiegato da un corso d'acqua a superare il livello di allarme

44 - **Cosa si intende per sifonamento di un canale?**

**E' il fenomeno che si verifica quando l'acqua filtra sotto l'argine del canale, asportando materiale e indebolendo la struttura del canale stesso**

E' il fenomeno che si verifica quando l'acqua in eccesso tracima al di sopra dell'argine

E' il fenomeno che si verifica quando l'acqua per effetto dei livelli imposti a valle tende a risalire verso monte

45 - **La golena di un fiume è?**

**La parte di alveo o di piana alluvionale interna all'argine, solitamente asciutta e vegetata, destinata ad accogliere le acque di piena**

La porzione dell'alveo che resta bagnata anche nei periodi più secchi, quando scorre poca acqua

Opera longitudinale realizzata in elevazione rispetto al piano di campagna