

DOMANDE ADM/INF - CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A COMPLESSIVI 766 POSTI PER L'ASSUNZIONE DI VARIE FIGURE PROFESSIONALI, III AREA F1, PRESSO L'AGENZIA DELLE DOGANE E DEI MONOPOLI - PROVA SCRITTA - BUSTA 2

-
- 1) **SICUREZZA INFORMATICA** Il management interno dell' organizzazione vuole definire una procedura per fare in modo che informazioni sensibili siano accessibili esclusivamente a coloro che presentano alcune caratteristiche specifiche. Che tipo di crittografia deve adottare?
- A Steganografia
 - B Attribute-Based Encryption
 - C Identity-Based Encryption
-
- 2) **SICUREZZA INFORMATICA** An organization has recently deployed two servers that act as failover devices for each other. What security goal is the organization addressing?
- A Obfuscation
 - B Availability
 - C Confidentiality
-
- 3) **PROJECT MANAGEMENT** Cosa intende analizzare un Project Manager con il Criterio del Percorso Critico (CPM)?
- A Se esistono risorse che lavorano su attività non ancora pronte per essere attivate
 - B Quale risorsa sta lavorando su più attività contemporaneamente in multitasking
 - C Quale sequenza di attività ha la minima quantità di flessibilità di pianificazione
-
- 4) **ARCHITETTURE ICT** La possibilità di gestire l'architettura attraverso del codice è di particolare utilità per diversi motivi, tra cui la possibilità di creare componenti riutilizzabili in diversi contesti. In questi casi di parla di:
- A Infrastructure as Code
 - B Function Virtualization
 - C Software-Defined Security
-
- 5) **ARCHITETTURE ICT** Edge computing represents
- A An extension of cloud computing achieved by inserting more computing power
 - B An alternative to cloud computing with computation at network edges
 - C An extension of cloud computing achieved by virtualizing computing resources on network edges
-
- 6) **DESIGN PATTERN** Si vuole definire un collegamento tra 3 oggetti che devono gestire eventi generati da un quarto oggetto. Quale dei seguenti design pattern risulta applicabile?
- A Bridge
 - B Observer
 - C Singleton
-
- 7) **BASI DI DATI** Nella realizzazione di una base di dati, a un dato momento vengono verificate: la correttezza dei dati, il corretto funzionamento delle applicazioni, i tempi di risposta e la sicurezza dei dati. In quale fase ci si trova?
- A Validazione e collaudo
 - B Implementazione del DBMS
 - C Progettazione dei requisiti di sicurezza
-
- 8) **SISTEMI OPERATIVI** Quale tra le seguenti è, di norma, un'operazione eseguita dal Sistema Operativo?
- A Creare un grafico a partire da una tabella di dati numerici
 - B Controllare il funzionamento delle periferiche
 - C Effettuare una scansione antivirus del sistema
-
- 9) **DATA MANAGEMENT** La predictive analysis è una tecnica di data mining, utile principalmente per:
- A Trovare la causa per cui qualcosa è accaduto
 - B Descrivere aspetti di business
 - C Predire trend e comportamenti nel futuro
-

- 10) **DATA MANAGEMENT Il principio di minimizzazione dei dati, definito dal regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR), prevede che:**
- A Le aziende devono raccogliere i dati personali solamente per uno scopo preciso, che va indicato in modo chiaro nell'informativa sulla privacy.
 - B Le aziende devono eliminare i dati personali quando non sono più necessari ai propri scopi.
 - C Le aziende devono elaborare solo i dati necessari al raggiungimento della finalità per i quali sono trattati.
-
- 11) **Nell'ambito dell'espletamento delle funzioni di Polizia giudiziaria, il personale dell'Agenzia delle accise, delle dogane e dei monopoli opera in sinergia con Corpi dello Stato aventi attribuzioni di polizia: indicare, con riferimento ai vari settori di attività dell'Agenzia, i Corpi dello Stato con i quali sussiste tale sinergia e esaminare sinteticamente come si esplica la cooperazione con gli stessi.**
-
- 12) **Gli organi dell'Agenzia delle accise, delle dogane e dei monopoli: descrizione delle funzioni alla luce anche del Piano della Performance per il triennio 2021-2023.**