



QUESTIONARIO 1

1 - In quale contesto architetturale si utilizzano tipicamente gli application server?

- ☐ **In architetture multi-tier o a più livelli.**
- ☐ In architetture monolitiche offline.
- ☐ In sistemi embedded a basso livello.

2 - Che cosa si intende per middleware?

- ☐ **Uno strato software che facilita la comunicazione e l'integrazione tra applicazioni diverse.**
- ☐ Un componente hardware di rete.
- ☐ Un sistema di crittografia dei dati o comunque un sistema cybersecurity.

3 - Quale tecnologia è comunemente usata come servizio di directory?

- ☐ **LDAP.**
- ☐ JSON.
- ☐ XML.

4 - Quale componente middleware è spesso utilizzato per l'integrazione tra sistemi eterogenei?

- ☐ **Enterprise Service Bus (ESB).**
- ☐ Text editor.
- ☐ Compiler.

5 - Qual è la finalità principale di un Data Lake all'interno di un'architettura dati moderna?

- ☐ **Consentire l'archiviazione scalabile di dati grezzi eterogenei per analisi future.**
- ☐ Sostituire completamente i database transazionali.
- ☐ Archiviare solo dati strutturati.

6 - Qual è lo scopo dei processi di data ingestion in un Data Lake?

- ☐ **Acquisire dati da fonti eterogenee in modo continuo o batch.**
- ☐ Eliminare dati duplicati.
- ☐ Visualizzare i dati.

7 - Qual è l'obiettivo principale di una dashboard di business intelligence?

- ☐ **Fornire una visualizzazione chiara e sintetica delle informazioni chiave.**
- ☐ Archiviare dati storici.
- ☐ Gestire processi ETL.

8 - Qual è la funzione principale dei sistemi GIS?

- ☐ **Analizzare e rappresentare dati geospaziali.**
- ☐ Gestire flussi finanziari.
- ☐ Integrare microservizi.

9 - Qual è la funzione principale del linguaggio HTML nello sviluppo di pagine web?

- ☐ **Definire la struttura e il contenuto semantico di una pagina web.**
- ☐ Gestire la logica applicativa lato server.
- ☐ Applicare esclusivamente lo stile grafico.

10 - Qual è lo scopo principale di un Content Management System (CMS)?

- ☐ **Consentire la gestione dei contenuti web senza conoscenze di programmazione avanzate.**
- ☐ Sostituire completamente il server web.
- ☐ Creare solo applicazioni mobili.

11 - Quale tra i seguenti è un esempio di framework frontend JavaScript?

- ☐ **React.**
 - ☐ MySQL.
 - ☐ Apache.
-

12 - Che cosa si intende per applicazione mobile nativa?

- ☐ **Un'app sviluppata per uno specifico sistema operativo.**
- ☐ Un sito web mobile.
- ☐ Un'app accessibile solo da browser.

13 - Che cosa si intende per test funzionale di un'applicazione software?

- ☐ **La verifica che il software soddisfi i requisiti funzionali definiti.**
- ☐ Un test per il controllo della velocità di esecuzione.
- ☐ La verifica dell'infrastruttura hardware.

14 - Qual è la finalità dei test di accettazione (UAT)?

- ☐ **Verificare che il software soddisfi le esigenze dell'utente finale.**
- ☐ Misurare il consumo di memoria.
- ☐ Controllare il codice sorgente.

15 - Che cosa si intende per ambiente di test?

- ☐ **Un contesto controllato in cui eseguire le prove.**
- ☐ L'ambiente di produzione.
- ☐ Il computer dell'utente.

16 - Che cosa si intende per qualità del dato nella gestione documentale?

- ☐ **Accuratezza, integrità e affidabilità delle informazioni.**
- ☐ Riduzione della dimensione del file.
- ☐ Diminuzione della velocità di accesso.

17 - Qual è l'obiettivo principale delle soluzioni di Office Automation all'interno di un'organizzazione?

- ☐ **Migliorare l'efficienza e la produttività automatizzando le attività d'ufficio.**
- ☐ Sostituire completamente il personale amministrativo.
- ☐ Garantire esclusivamente la sicurezza informatica.

18 - Che cosa si intende per Virtual Desktop Management (VDM)?

- ☐ **La gestione centralizzata di desktop virtuali accessibili da remoto.**
- ☐ La virtualizzazione dei server fisici.
- ☐ La gestione dei dispositivi mobili.

19 - In che modo l'MDM contribuisce alla sicurezza aziendale?

- ☐ **Applicando policy di sicurezza e controllo remoto.**
- ☐ Eliminando le password.
- ☐ Consentendo l'uso libero delle app.

20 - Che cosa si intende per Single Sign-On (SSO)?

- ☐ **Un meccanismo che consente un unico accesso per più applicazioni.**
- ☐ Un metodo di backup.
- ☐ Una tecnica di cifratura.

21 - Che cosa si intende per Vulnerability Assessment all'interno della sicurezza informatica?

- ☐ **Un processo sistematico per identificare, classificare e valutare le vulnerabilità di un sistema.**
- ☐ Un attacco simulato mirato alla compromissione dei sistemi.
- ☐ Un sistema automatico di blocco del traffico di rete.

22 - Che cosa indica l'acronimo WAF?

- ☐ **Web Application Firewall.**
 - ☐ Wide Area Firewall.
 - ☐ Wireless Access Function.
-

23 - Che cosa si intende per Risk Management in ambito cyber?

- ☐ **Il processo di identificazione, analisi e mitigazione dei rischi.**
- ☐ La gestione delle password.
- ☐ La configurazione dei firewall.

24 - Qual è la differenza tra rischio e vulnerabilità?

- ☐ **La vulnerabilità è una debolezza, il rischio è la sua possibile conseguenza.**
- ☐ Nessuna differenza sono sinonimi.
- ☐ Il rischio è sempre tecnico, la vulnerabilità è solo di tipo logico.

25 - Qual è la finalità principale del Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. 82/2005)?

- ☐ **Garantire diritti di cittadinanza digitale e disciplinare l'uso delle tecnologie nella PA.**
- ☐ Regolare esclusivamente i contratti informatici.
- ☐ Normare solo la conservazione dei documenti.

26 - Che cos'è il Piano Triennale per l'informatica nella PA?

- ☐ **Lo strumento di pianificazione strategica della trasformazione digitale della PA.**
- ☐ Un piano finanziario annuale in ambito informatico.
- ☐ Un regolamento di sicurezza interno delle amministrazioni.

27 - Ai sensi del disposto di cui al co. 3, art. 107, Tuel gli atti di amministrazione e gestione del personale, secondo le modalità stabilite dallo statuto o dai regolamenti dell'ente, sono attribuiti:

- ☐ **Ai dirigenti.**
- ☐ Al Consiglio comunale.
- ☐ Alla Giunta comunale.

28 - Come sono definite, dall'art. 71 del codice dei contratti pubblici (D.Lgs. 36/2023), le procedure in cui qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara?

- ☐ **Procedure aperte.**
- ☐ Procedure ristrette.
- ☐ Procedure competitive con negoziazione.

29 - Cloud Computing

Cloud computing is the delivery of different services through the Internet. These resources include tools and applications like data storage, servers, and software. Instead of keeping files on a local hard drive, cloud storage makes it possible to save them to a remote database. This allows users to access their information from any device with an internet connection.

Domanda: Cos'è il Cloud Computing?

- ☐ **La fornitura di servizi come l'archiviazione dati tramite Internet.**
 - ☐ Un tipo di database dove vengono salvati i file.
 - ☐ E' la consegna di file tramite internet.
-

30 - Cloud Computing

Cloud computing is the delivery of different services through the Internet. These resources include tools and applications like data storage, servers, and software. Instead of keeping files on a local hard drive, cloud storage makes it possible to save them to a remote database. This allows users to access their information from any device with an internet connection.

Domanda: Dove vengono salvati i file quando si usa il cloud?

- ☐ In un database remoto accessibile via web.
 - ☐ In hard disk locali.
 - ☐ In hard disk di rete locale.
-