

1. In una rete Ethernet, quale tecnologia consente di evitare collisioni nei moderni switch?

- A) CSMA/CD
 - B) Full Duplex
 - C) Token Passing
 - D) Spanning Tree
-

2. Quale protocollo è utilizzato per l'assegnazione dinamica degli indirizzi IP in una rete locale?

- A) DNS
 - B) DHCP
 - C) ARP
 - D) SNMP
-

3. Quale standard Wi-Fi supporta sia la banda a 2,4 GHz sia quella a 5 GHz migliorando throughput e affidabilità?

- A) 802.11b
 - B) 802.11g
 - C) 802.11n
 - D) 802.11a
-

4. In Azure Active Directory, il Single Sign-On consente:

- A) L'accesso anonimo ai servizi
 - B) L'uso di credenziali diverse per ogni applicazione
 - C) L'accesso a più applicazioni con una sola autenticazione
 - D) La disabilitazione dell'autenticazione forte
-

5. Quale funzionalità di Azure Active Directory consente di limitare l'accesso in base alla posizione o al dispositivo?

- A) Backup
 - B) Conditional Access
 - C) Virtual Network
 - D) Load Balancer
-

6. Quale tra i seguenti è un tipico ruolo di un sistema operativo server?

- A) Rendering grafico
 - B) Gestione centralizzata delle risorse di rete
 - C) Utilizzo personale desktop
 - D) Editing multimediale
-

7. In un database relazionale, l'integrità referenziale è garantita principalmente da:

- A) Indici
 - B) Chiavi esterne
 - C) Query di selezione
 - D) Tabelle temporanee
-

8. Quale comando SQL consente di modificare dati già presenti in una tabella?

- A) INSERT
 - B) UPDATE
 - C) SELECT
 - D) DROP
-

9. Secondo il GDPR, per “dato personale” si intende:

- A) Qualsiasi informazione pubblica
 - B) Qualsiasi informazione relativa a una persona identificata o identificabile
 - C) Solo i dati sanitari
 - D) Solo i dati economici
-

10. Il principio di limitazione della conservazione dei dati prevede che:

- A) I dati siano conservati senza limiti temporali
 - B) I dati siano conservati solo per il tempo necessario alle finalità
 - C) I dati siano sempre anonimizzati
 - D) I dati siano resi pubblici
-

11. Le misure minime di sicurezza AgID sono rivolte principalmente a:

- A) Aziende private
 - B) Singoli cittadini
 - C) Pubbliche Amministrazioni
 - D) Enti non digitalizzati
-

12. La Legge 241/1990 introduce il principio di:

- A) Segretezza amministrativa
 - B) Trasparenza e partecipazione
 - C) Automatismo decisionale
 - D) Supremazia tecnologica
-

13. Gli obblighi di trasparenza nella Pubblica Amministrazione sono finalizzati a:

- A) Favorire il controllo diffuso sull'operato dell'amministrazione
 - B) Limitare l'accesso agli atti
 - C) Tutelare esclusivamente i dirigenti
 - D) Ridurre la digitalizzazione
-

14. La Legge 240/2010 disciplina, tra l'altro:

- A) Il sistema giudiziario
 - B) L'organizzazione e la governance universitaria
 - C) La protezione dei dati
 - D) Il procedimento amministrativo
-

15. Una piattaforma di collaborazione digitale consente principalmente:

- A) La sola archiviazione locale
- B) La gestione dei firewall
- C) L'esclusivo utilizzo offline
- D) La collaborazione sincrona e asincrona tra utenti