

---

### B.1

In cosa consiste il NAT e quali sono le classi di indirizzi per reti private.

---

### B.2

Descrivere le politiche di gestione della sicurezza per gli accessi ai sistemi di management.

MFA (Multi Factor Authentication), PIM (Privileged Identity Management).

---

### B.3

Descrivere il processo di Firma Digitale ed il suo funzionamento.

---

### B.4

Descrivere cos'è e come viene utilizzato un access token, per esempio JWT.

---

### B.5

Descrivere cos'è un Reverse Proxy e i suoi principali ambiti di utilizzo.

---

### B.6

Descrivere il sistema di LVM (Logical Volume Manager) in ambiente Linux.

---

### B.7

Verificare lo stato di un servizio, se in esecuzione o meno. Avviarlo o Riavviarlo.

---

### B.8

Determinare lo spazio disco utilizzato/disponibile su un disco o partizione di un server Linux.

---

### B.9

Descrivere le GPO e i loro ambiti di utilizzo in AD.

---

### B.10

Descrivere cosa sono ORM (Object Relational Mapping) e ODM (Object Document Mapper)

Con quali database vengono utilizzati?

---

### B.11

Descrivere cos'è e come funziona il CORS.

---

### B.12

Scrivere la query per estrarre le timbrature di un dipendente in un giorno specificato, da un RDBMS.

Modello: 2 tabelle con chiave matricola dipendente..

Spiegare cos'è e fare un esempio di transazione SQL.

---

### B.13

Descrivere gli utilizzi di ridondanza dei dischi – RAID (Redundant Array of Independent Disks)