



1. Cos'è il DNS
2. Il candidato descriva le principali funzionalità di un sistema di load balancing ed i benefici attesi nell'utilizzo di tale tecnologia
3. Cos'è un database relazionale ?
4. Cos'è il piano di Continuità operativa ?
5. Ruolo, compiti e funzioni del Dirigente o facente funzione.

2

1. Cos'è lo Spanning Tree nel networking ?
2. Il candidato descriva quali tecniche possono essere utilizzate al fine di garantire l'accesso sicuro a procedure o risorse tramite internet.
3. Cos'è il linguaggio SQL? Descrivere brevemente il contesto di utilizzo e le principali funzionalità
4. Cos'è un documento informatico ?
5. Ruolo, compiti e funzioni del Sindaco

3

1. Cos'è il NAT
2. Descrivere cos'è un sistema informatico, riferendosi ai requisiti attesi, le funzionalità da soddisfare e architetture.
3. Le nuove tecnologie "in cloud" vengono classificate nelle seguenti categorie:
 - a. SaaS (Software as a Service)
 - b. DaaS (Data as a Service)
 - c. HaaS (Hardware as a Service)
 - d. PaaS (Platform as a Service)
 - e. IaaS (Infrastructure as a Service)

Illustrare quanto di conoscenza.

4. Che cos'è il fascicolo informatico
5. Ruolo, compiti e funzioni dell'AgID



1. Cosa sono l'Http e l'Https : illustrare anche le differenze
2. Descrive le possibili architetture di una LAN e le caratteristiche dei principali apparati che la compongono
3. Illustrare a grandi linee un sistema CMS (Content Management System) quali ad esempio: Drupal, Joomla, Wordpress. Come si installa, quali sono i vantaggi, come si inseriscono i contenuti, ecc..
4. Cos'è il protocollo informatico
5. Ruolo, compiti e funzioni del Consiglio Comunale

5

1. Cos'è un Proxy ?
2. Cosa si intende con il termine Cloud Computing, elenca i principali pregi ed i maggiori difetti delle tecnologie "in cloud".
3. Cos'è una firma remota ?
4. Cos'è il CAD ?
5. Ruolo compiti e funzioni della Giunta Comunale

1. Protocolli POP3, SMTP ed IMAP : di cosa si parla ?
2. Trasmissione informatica dei documenti : il candidato illustri quanto di sua conoscenza.
3. Dare una breve descrizione delle seguenti tecnologie, commentando eventuali criticità:
 - a. Cloud
 - b. Virtualizzazione
 - c. Remote Desktop - Terminal Server
4. Che cos'è l'archiviazione/conservazione elettronica a norma
5. Ruolo, compiti e funzioni del Segretario Comunale

NON ESTRATTA