

PROVA A

1. Il candidato descriva che cosa è una commit in un database e cosa sono le proprietà ACID
2. Il candidato indichi cosa è il dhcp e in particolare il concetto di lease.
3. Il candidato descriva per sommi capi come è strutturato a livello di cartelle il filesystem Linux e il significato di ciascuna cartella
4. Il candidato descriva cosa è uno snapshot nell'ambito della virtualizzazione. Descriva inoltre il concetto di vmotion
5. Il candidato descriva le differenze tra tipologie di cloud: SaaS, PaaS, IaaS facendo un esempio di tecnologia per ciascuna di esse
6. Il candidato descriva che cosa è Active Directory
7. Il candidato descriva le varie tipologie di backup che è possibile utilizzare per preservare i dati
8. Il candidato descriva che cosa è una VPN e a cosa serve
9. Il candidato indichi la differenza tra linguaggio di programmazione interpretato e compilato facendo un esempio di linguaggio di ciascuno dei due tipi.
10. Quali sono i più comuni attacchi che si verificano via e-mail