

AUGUSTO 6

CONSOB

PROVA ESTRATTA
09/09/2008

QUESITI 3

1. Come è organizzata una rete con topologia ad albero ?
2. Descrizione sintetica del protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol) ?
3. Cosa realizza il livello 5 (sessione) della pila ISO/OSI ?
4. Per cosa sono usate le classi C, D ed E degli indirizzi IP ?
5. In ambiente Unix, cos'è un mount point ?
6. Perché Unix è definito un sistema aperto ?
7. In ambiente Unix, cosa fornisce il comando top ?
8. Quali sono i principali protocolli di trasporto e di controllo utilizzati nelle centrali VOIP su una rete locale ?
9. Quali sono le principali criticità di un sistema VOIP ?
10. Quali sono le principali funzionalità IVR ?

Elaborato 2

Lo sviluppo di architetture distribuite per i sistemi informativi, l'affermarsi di internet come paradigma per la condivisione delle informazioni, porta a concepire il sistema informativo come snodo di una rete più ampia, dove le informazioni sono spesso presenti in altre organizzazioni. Il candidato descriva le tecnologie abilitanti per le interconnessioni dei sistemi e le problematiche che ne derivano.