***ETAPA* 1 *– Cablare fiecare LAN.***

***ETAPA* 2: Subnetare.**

***ETAPA* 3: Configurarea echipamentelor.**

***ETAPA* 4: Asignarea adreselor IP *optim, din adresa IP 42.222.107.157/13* conform cerințelor:**

*LAN Caracas1 – 512 useri.*

*LAN Caracas2 – 1024 useri. FERMA DE SERVERE – DHCP, DNS, EMAIL, SYSLOG, FTP, WEB.*

*LAN Caracas3 – 2048 useri.*

*Wi-FiCaracas3 = WPA2 PERSONAL – PASS =* *Caracas42pa55*

*2 Laptopuri conectate la Wi-Fi. Lap1 blocat dupa MAC.*

*LAN Caracas4. Doar* ***ROUTER*** *fara* ***SWITCH*** *si* ***USERI****.*

***ETAPA* 5: Rutarea.** *TESTARE PING+SSH*.

***ETAPA* 6. Toate echipamentele trebuie sa comunice intre ele.** *SERVICII ACTIVE*.

***ETAPA* 7. Bonus pentru functionare complete a topologiei.** *RUTARE TOTALA +TESTE***.**