

Router e Subnetting

Progettare e configurare una rete complessa utilizzando PacketTracer. La rete deve consistere in tre reti LAN di classe C connesse a un Router 1 e una LAN separata collegata a un secondo Router 2. Le reti devono essere configurate come segue:

1. **LAN A:**

- Indirizzo di rete: 192.168.7.32/27
- Gateway(Router 1): Assegnare l'ultimo IP disponibile

2. **LAN B:**

- Indirizzo di rete: 220.125.4.8/29
- Gateway(Router 1): Assegnare l'ultimo IP disponibile

3. **LAN C:**

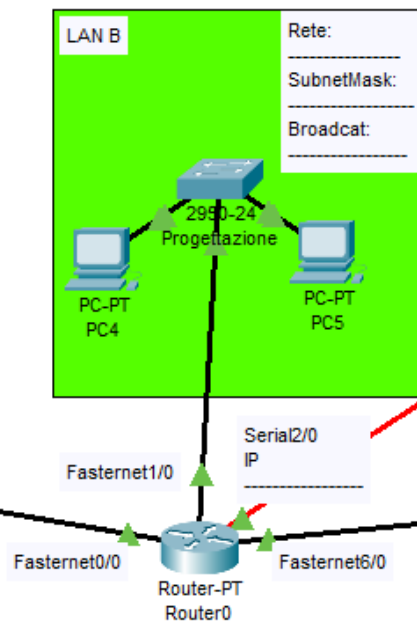
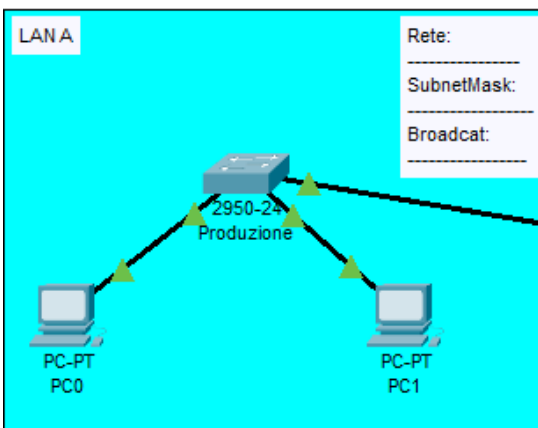
- IP Gateway(Router 1): 193.122.4.126/26

4. **LAN D:**

- I dispositivi avranno come indirizzo ip rispettivamente 191.45.12.22/26, 191.45.12.62/26
- Gateway(Router 2): Assegnare l'ultimo o il primo ip disponibile

5. **ROUTER Devono essere connessi tra loro a reti di classe B.**

Calcolare e etichettare gli indirizzi IP, Network, Subnet Mask e Broadcast
Testare la connettività e assicurarsi che tutte le reti possano comunicare tra loro.



Serial2/0
IP _____



Fasternet0/0

