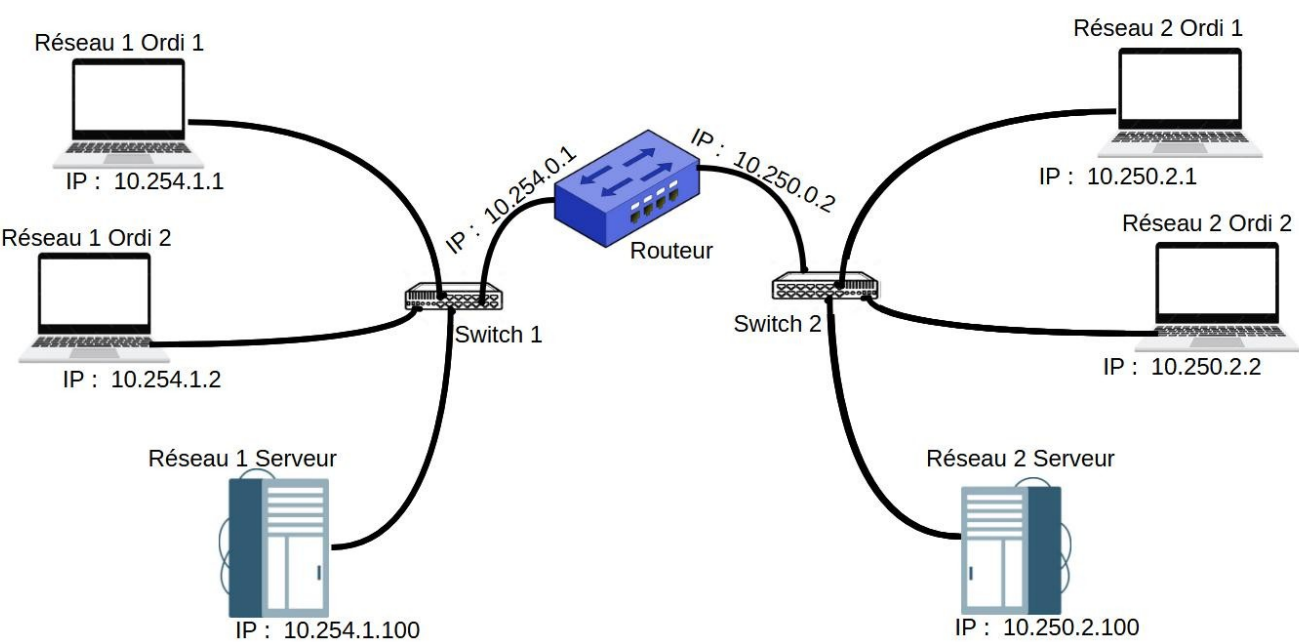


- RAPPEL : L’adresse IP (Internet Protocol) permet d’identifier de manière unique tout appareil sur un réseau informatique. Elle est composée de 4 parties séparées par un point. Chaque partie peut aller de 0 à 255.
- Un routeur est un appareil qui relie plusieurs réseaux et sert à faire transiter des informations d'une station de travail vers leur destination.
- La table de routage est un programme informatique, utilisé par les routeurs, qui indique le meilleur chemin possible pour envoyer les données. Le routage prend en compte l’adresse IP, mais aussi plusieurs autres critères :
 - La vitesse de transmission
 - La qualité de transmission (paquets perdus)
 - La disponibilité des autres routeurs et des commutateurs

Schéma bilan :



De	Vers	Chemin
Réseau1 Ordi1	Réseau 2 Serveur	10.254.1.1 → 10.254.0.1 → 10.250.0.2 → 10.250.2.100
Réseau2 Ordi 2	Réseau 1 Ordi 2	10.250.2.2 → 10.250.0.2 → 10.254.0.1 → 10.254.1.2