

Etape 1 : Configuration du réseau RIP

Configurer tous les routeurs du réseaux RIP avec le protocol RIPV2 en respectant les adresses sur le schéma (RIP1, RIP2, RIP3, RIP4,RIP5, et PC2 avec @ 192.168.2.1

Etape 2 : Configuration du réseau OSPF

Configurer tous les routeurs du réseaux OSPF avec le protocol OSPF en respectant les adresses sur le schéma (OSPF1, OSPF2, OSPF3, OSPF4, OSPF5, et PC2 avec @ 192.168.1.1)

Etape 3 : OBSERVER LES TABLES DE ROUTAGES ET LES PING

Etape 4 : Configuration LE ROUTEUR CENTRAL AVEC DU RIPV2 ET OSPF

Etape 4: Configuration de la redistribution

Pour que le routeur cental puisse relié les deux reseaux, il faut qu'il soit configuré en RIP et en OSPF, pour pouvoir redistribuer les routes RIPV2 vers le reseaux OPSF et les routes OSPF vers le reseaux RIP

Redistribution RIP

Routeur-central(config) #router rip
Routeur-central(config-router) #redistribute ospf 1
Routeur-central(config-router) #redistribute ospf 1 metric 5
Routeur-central(config-router) #exit

Redistribution OSPF

Routeur-central(config) #router ospf 1
Routeur-central(config-router) #redistribute rip subnets
Routeur-central(config-router) #exit

Ainsi PC1 pourra pinger PC2