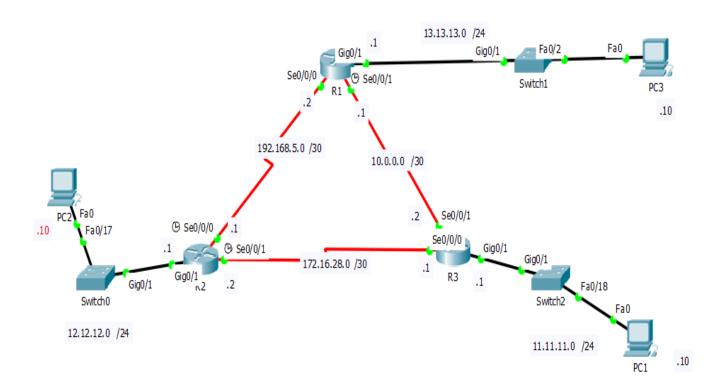


## **TP 03: Routage Dynamique OSPF**

## Activité 1

1. Commencer à concevoir la topologie désirée



- 2. Configurer les interfaces des routeurs
- 3. Configurer les identifiants des appareils ex : R1 c'est 1.1.1.1
- 4. Configurer "OSPF"
- 5. Testez la connectivité entre PC1 et PC2
- 6. Consulter les tables de routage
- 7. Consulter les tables de voisinage

## Activité 2

- 1. Modifier la bande passante des interfaces séries à 64 kbit/s
- 2. Spécifier un coût
- 3. Configurer de l'authentification

## Activité 3

- 1. Configurer le protocole OSPF sur un réseau à accès multiple en relient les 3 routeur par un switch
- 2. Configurer la priorité OSPF
- 3. Contrôler le processus de sélection OSPF
- 4. Vérifier la configuration OSPF et l'état DR/BDR/DROTHER