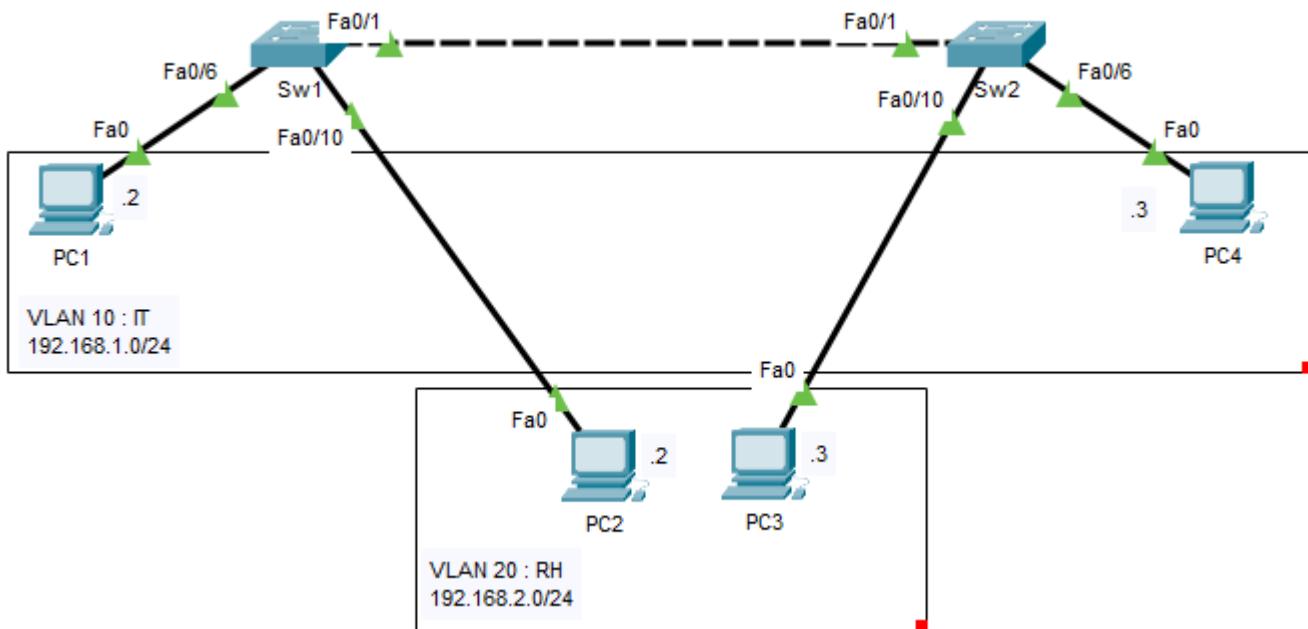


Exercice VLAN :



1. Configuration les paramètres de base d'un commutateur Sw1 suivants :
 - a. Le nom d'hôte : Sw1
 - b. Désactiver la recherche DNS
 - c. Configurer le mot de passe **Admin@** crypté d'accès administratif.
 - d. Configurer le mot de passe **Cisco123** accès Telnet
 - e. Configurer le mot de passe **Cisco456** pour accès console
 - f. Définir un message bannière du jour '**Attention ce routeur est protégé**'
2. Créer et nommer les VLANs suivants sur les commutateurs Sw1 et Sw2 comme suit :

ID de vlan	Nom
VLAN 10	IT
VLAN 20	RH
3. Affecter les ports aux Vlans convenable selon le tableau suivant

Port	VLAN
Fa0/6 – Fa0/9	VLAN 10
Fa0/10 – Fa0/16	VLAN 20
4. Configurer les ports en mode d'agrégation Trunk
5. Quelle est la commande qui permet de vérifier la création des réseaux locaux virtuels sur Sw1
6. Est-ce que le PC1 peut communiquer avec le PC2 dans cette topologie ? Si ce n'est pas possible, quelles solutions pouvez-vous proposer pour permettre la communication entre eux ?