

## TP n°1

1. Utilisation d'HyperTerminal pour la gestion des Switchs et Routeurs
  - a. Reliez à l'aide d'un câble console, le port RS232 de votre PC au port console du Switch (Routeur)
  - b. à partir de *Démarrer* → *Tous les programmes* → *Accessoire* → *Communication*, lancez *HyperTerminal*
  - c. Donnez un nom à la connexion
  - d. Choisissez le port COM1
  - e. Fixez le débit à 9600 b/s
2. Passage au mode privilégié avec la commande *enable*
3. Passage au mode de configuration globale avec *configure terminal*
4. Passage au mode interface, line, vlan...
5. Définition d'un mot de passe pour le mode privilégié avec la commande *enable password* « *mot de passe* »
6. Définition d'un mot de passe pour le mode console.
7. Changement du nom d'un Switch...
8. Consultation de la table MAC d'un Switch à l'aide de la commande *show mac-address-table*
9. Affichage des différentes tables d'un Routeur avec la commande *show...*
10. Retour en arrière avec les commandes *Exit* et *End*
11. La commande *do...*
12. Les touches d'aides : « Tab » et « ? »
- ...