

-Introduction :

- Model OSI
- type de codage :
 - codage de données : entre humain & pc
 - codage de l'information
- transmission des données
- la liaison de données
- Réseaux locaux d'entreprise abrégé en RLS (LAN en anglais) : 3 TP
- interconnexion des Réseaux
 - Architecture TCP/IP : 3 TP
 - Protocole IP
 - Protocole TCP , UDP
 - Programmation réseaux : 3 TP