-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