



Concepts généraux des Réseaux



Présentation

Objectifs

Ce cours aborde les notions de base sur les réseaux. À l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura acquis des connaissances sur :

les modèles OSI et TCP/IP

l'adressage IP ainsi que le découpage en sous-réseaux

les principales applications réseaux

les communications dans les réseaux sans fil

Heures d'enseignement

| | | |
|----|-----------------|-------|
| CM | Cours Magistral | 17,5h |
| TD | Travaux Dirigés | 17,5h |
| TD | Travaux Dirigés | 12h |

Pré-requis obligatoires

Langages informatiques et algorithmique abordés au cours des semestres précédents du cycle préparatoire