

Protocoles Avancés de l'internet



Composante
École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

- **Code Ametys:** N7AN02A
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Objectifs

Comprendre le fonctionnement d'un gros réseau tel que l'Internet

Description

Présentation de l'architecture (technique et administrative) de l'Internet

Adressage IPv6

Routage inter domaine et intra domaine (RIP, OSPF, BGP)

Evolutions de TCP liées au contrôle de congestion

Problèmes d'interconnexion et outils (filtrage, NAT, ...)