

Interconnexion



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

En bref

> **Code:** N7EN05B

Présentation

Objectifs

Le but de ce cours est de comprendre la problématique de l'interconnexion de réseau et les principales solutions qui y sont apportées.

Description

Description générale de la problématique (mode connecté vs mode non connecté, adressage, ...)

Modèle OSI

Encapsulation vs traduction

Solutions du monde IEEE (pontage, ...)

Solutions du monde IETF (IP, MPLS, ...)

RTC / VoIP

VPN

MPLS

Pré-requis obligatoires

Réseaux