

Interconnexion



Component

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

In brief

> **Code:** N7EN05B

Presentation

Objectives

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

Pre-requisites

Réseaux