

INTERNET ET INTERCONNEXION



ECTS
5 credits



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

In brief

> **Ametys Code:** N7EN05

Presentation

Description

Cette UE présente le problème d'interconnexion de réseaux en s'appuyant sur les différents niveaux d'interconnexion envisageables pour gérer l'hétérogénéité. Cette UE se divise en trois grandes parties:

- la solution universelle: IP. Cette partie se centre sur l'architecture d'Internet et ses solutions pour le routage, le contrôle et la gestion, notamment le contrôle de congestion.
- l'interconnexion des réseaux au sens plus large qu'IP. Cette partie propose travers le modèle de référence, OSI, de voir chaque niveau quels sont les solutions d'interconnexion envisageable.
- un projet transverse pour la mise en oeuvre travers la pratique.

List of courses

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Internet	UE				
Interconnexion	Matière				
Projet Interconnexion	UE				