

# Interconnexion de réseaux



## Présentation

**Code interne :** ET8RE208

---

## Description

Présentation des principaux équipements, algorithmes et protocoles d'interconnexion de réseaux. Maîtrise de la qualité de service des réseaux IP.

---

## Pré-requis obligatoires

Connaissances générales en réseaux et de l'architecture IPv4. Notions sur le routage dans les réseaux de données. Pratique de la configuration réseau sous Unix indispensable. Module RE204.

---

## Syllabus

Partie 1 : Les algorithmes de routage  
Partie 2 : Les protocoles de routage  
Partie 3 : Les routeurs et commutateurs  
Partie 4 : La maîtrise de la qualité de service d'un réseau.

---

## Informations complémentaires

Interconnexion des réseaux IP

---

## Bibliographie

Polycopiés



---

## Modalités de contrôle des connaissances

### Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1		

---

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable module

Hicham Lakhlef

✉ [Hicham.Lakhlef@bordeaux-inp.fr](mailto:Hicham.Lakhlef@bordeaux-inp.fr)

#### Responsable module

Xavier Delord

✉ [Xavier.Delord@bordeaux-inp.fr](mailto:Xavier.Delord@bordeaux-inp.fr)