

Cours R4 : Technologie IP

Organisation

David Mercier

IUT Béthune
Dpt Réseaux & Télécommunications

Année universitaire 2008/2009



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Organisation du module

Répartition

	Nombre	Durée
Cours	6	1h30
TD	8	2h
TP	10	$9 \times 3h + 1 \times 4h(\text{ctrl})$
DS	1	2h

Évaluation

- 1 note de pratique (coefficient 3) :
contrôles TP (dont 1 final de 4h)
- 1 note de théorie (coefficient 3) :
1 note de colles - coefficient 1 - plusieurs évaluations rapides de connaissances
1 note de DS - coefficient 2 - sans document

Organisation du module

Répartition

	Nombre	Durée
Cours	6	1h30
TD	8	2h
TP	10	$9 \times 3h + 1 \times 4h(\text{ctrl})$
DS	1	2h

Évaluation

- 1 note de pratique (coefficient 3) :
contrôles TP (dont 1 final de 4h)
- 1 note de théorie (coefficient 3) :
1 note de colles - coefficient 1 - plusieurs évaluations rapides de connaissances
1 note de DS - coefficient 2 - sans document

Concernant les TP

- Rédiger des comptes rendus qui vous seront autorisés lors des contrôles TP.

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP

Contenu des cours

Cours 1

Généralités sur la couche réseau, la couche réseau dans l'Internet

Cours 2

Routage et routage dans l'Internet

Cours 3

Protocoles IP et protocoles associés

Cours 4

Introduction aux algorithmes de contrôle de congestion

Cours 5

Généralités sur la couche transport, protocoles UDP et TCP

Cours 6

Protocole PPP