



Cryptographie



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
4 crédits



Composante
UFR Sciences
et Techniques

Présentation

Description

- Chiffrement symétrique
- Chiffrement asymétrique
- Chiffrement mixte
- Fonction de hachage, signature digitale
- Infrastructures de clés publiques

Objectifs

Ce cours présente les services couramment mis à la disposition des utilisateurs dans un réseau local d'entreprise. Il traite aussi bien de l'adressage et de la configuration des équipements que de l'accès à distance sécurisé aux ressources du réseau.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	10h
TD	Travaux Dirigés	4h
TP	Travaux Pratiques	10h

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
CCI (contrôle continu intégral)	Ecrit sur table			2.5		
CCI (contrôle continu intégral)	Ecrit sur table			1.5		

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CC (contrôle continu) 2nde chance	Ecrit sur table			4		