

UE RI9-C - Gestion des réseaux et des systèmes d'information



École / Prépa
ENSEIRB-
MATMECA



ECTS
5 crédits

Présentation

Code interne : ERI9FA-UEC

Compétences visées

- Modéliser et analyser les systèmes d'information, afin de concevoir des solutions innovantes qui répondent aux besoins de l'entreprise, en mobilisant un large champ de sciences fondamentales: mathématiques, physique, communications numériques et informatiques (C1, niveau 3)
- Déployer les réseaux de communication afin de mettre en œuvre des systèmes d'information : réseaux informatiques, réseaux de télécommunications, réseaux industriels, téléphonie, en tenant compte des contraintes de qualité de service (C4, niveau 3)
- Assurer la sécurité et la performance des systèmes d'informations afin de garantir l'intégrité des données et leur exploitation efficace (C6, niveau 3)

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
Gestion des réseaux	Elément constitutif		8h				0,1
Conception et optimisation des réseaux	Elément constitutif		20h				0,3
Administration réseaux en environnement UNIX	Elément constitutif		16h				0,3
Administration réseaux en environnement Microsoft Windows	Elément constitutif		16h				0,3

Infos pratiques

Contacts

Responsable UE

Xavier Delord

✉ Xavier.Delord@bordeaux-inp.fr