

## Répartition des enseignements en troisième année

Enseignements de tronc commun			Enseignements d'option						Enseignements complémentaires (1 module de 63h + 1 module de 42h) au choix			Enseignements d'ouverture culturelle et scientifique 1 module de 21h au choix		
			Profil Informatique et Réseaux			Profil Réseaux et Télécoms								
Modules d'enseignement	Heures	Période	Modules d'enseignement	Heures	Période	Modules d'enseignement	Heures	Période	Modules d'enseignement	Heures	Période	Modules d'enseignement	Heures	Période
Conduite de projets complexes	63	S5	Conception et administration de réseaux d'entreprise	63	S5	Architecture et ingénierie de trafic pour les réseaux d'opérateurs	63	S5	Programmation des systèmes, réseaux et mobiles	63	S5	Qualité et processus	21	S5
Projet de développement	63	S5	Traitements distribués concurrents	63	S5	Architecture des systèmes de transmission	63	S5	L'informatique pour le management et la stratégie d'entreprise	63	S5	Développement durable	21	S5
Anglais 3	63	S5	Architecture et urbanisation des systèmes d'information	63	S5	Standards et ingénierie des réseaux fixes et mobiles	63	S5	Web pervasif et social	42	S5	Responsabilité sociale en entreprise	21	S5
Seconde langue étrangère*	63	S5							Conception et intégration de systèmes télécoms	63	S5	Innovation et créativité	21	S5
									Planification et Déploiement de réseaux	63	S5	Systèmes embarqués dans les transports	21	S5
									Systèmes hybrides optique-radio hauts débits	42	S5	Nano technologies, le méga défi	21	S5
									Architecture et services multimédia	42	S5	Web 2,0	21	S5

3 : 1 seul module suivi, la seconde langue étrangère est accessible sous conditions