



UNIVERSITÉ
SORBONNE
PARIS NORD

Ingénieur Télécommunications et réseaux année 1

Ingénieur Télécommunications et réseaux



ECTS
60 crédits
crédits



Composante
Institut Galilée

Présentation



Télécom 1 Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Culture générale I	Bloc				
ME Culture entreprise S1	UE				3
Activité Optionnelle (Bonus)	UE				
Enquête Industrielle	UE				
Sport	UE				
Technique d'expression et communication 1	UE				
ME Langues Vivantes - S1	UE				3
Anglais Semestre1	UE				
Langue Optionnelle (Bonus 1)	UE				
Test TOEIC1	UE				
Test TOEIC 2	UE				
ME Outils de base de l'Ingénieur	UE				11
Outils de bases	UE				
Analyse et traitement des données	UE				
Informatique de base	UE				
Mathématiques pour l'ingénieur	UE				
Outils de bases (MACS)	UE				
Analyse et traitement des données	UE				
Informatique de base	UE				
ME Electronique	UE				10
Architecture et Structure des ordinateurs	UE				
UE Harmonisation	UE				3
Introduction aux télécoms	UE				

Télécom 1 Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Culture générale II	Bloc				
UE Culture d'entreprise S2	UE				3
Activité optionnelle (bonus)	UE				
Economie Générale	UE				
Sport semestre 2	UE				
Semestre à l' international	UE				
ME Langues vivantes S2	UE				3
Anglais Semestre 2	UE				
Langue optionnelle BONUS	UE				
Test TOEIC3	UE				
Test TOEIC 4	UE				



ME Outils de base pour l' Ingénieur 2

Mathématiques	UE	5
Probabilités et statistiques	UE	
Probabilités et statistiques (Partiels)	UE	
Proba. et statistique (Partiel 2)	UE	
ME Outils informatique 1	UE	5
Informatique: langage C	UE	
Microcontrôleurs	UE	
UE Projet Thématique	UE	3
Projet Thématique	UE	
ME Réseaux 1	UE	5
Réseaux de Transmissions de Données I	UE	
Web	UE	
ME Télécommunications et Signal 2	UE	6
Lignes de transmission, Guide d'ondes et Fibres optiques	UE	
Théorie du signal	UE	