

ME 76 - INFORMATIQUE						
PR 595 - M2 Informatique pour les Réseaux de Communication - Computer science for Communication Networks (CCN)						
Le règlement des études de l'Université Paris-Saclay rappelle que les semestres ne sont pas compensables entre eux, que la note plancher est de 7/20. Dans cette formation, toutes les UE du premier semestre sont compensables entre elles. C'est aussi le cas des UE du deuxième semestre à l'exception du stage qui n'est ni compensable ni compensant. Par défaut, les coefficients affectés à chacune des UE sont proportionnels aux ECTS correspondants.						
Nom de l'UE	Semestres	ECTS	Heures	Modalités de contrôle de connaissances	Coefficients	
S3 - Semestre 3						
Tronc commun						
Simulation and Metrology	S3	2,5	21	Contrôle continu, Projet	2,5	
Middleware for distributed applications	S3	5	42	Contrôle continu, Projet	5	
Evaluation of Network Algorithm Efficiency	S3	2,5	21	Contrôle continu, Projet	2,5	
20 ECTS au choix (compensables)						
Advanced Performance Evaluation	S3	2,5	21	Contrôle continu, Examen	2,5	
Network Security and Privacy	S3	5	42	Contrôle continu, Examen	5	
Protocol Testing	S3	5	42	Contrôle continu, Examen	5	
High-Performance Computing	S3	5	42	Contrôle continu, Examen	5	
Software Testing & Metrics	S3	2,5	21	Contrôle continu, Projet	2,5	
Software Engineering for Smart Devices	S3	2,5	21	Contrôle continu, Projet	2,5	
Français	S3	2,5	42	Contrôle continu, Examen	2,5	
Wireless network and IoT	S3	5	42	Contrôle continu, Examen	2,5	
Centralized/Cloud-Based Radio Access Networks	S3	2,5	21	Contrôle continu, Examen	2,5	
Virtualization: Concept and implementation	S3	2,5	21	Projet	2,5	
Computational complexity	S3	2,5	21	Contrôle continu, Examen	2,5	
Software Defined Networks	S3	2,5	21	Contrôle continu, Examen	2,5	
Global Laboratory for Industry-Driven Software Development	S3	6	42	Contrôle continu, Projet	6	
Network Analysis and Modeling	S3	2,5	21	Projet, Exam	2,5	
TOTAUX ECTS S3	S3	30	252			
S4 - Semestre 4						
Research project	S4	5	27	Projet	5	
Stage	S4	25	0	Stage	25	
TOTAUX ECTS S4	S4	30	27			