

Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Régime régulier/général											Régime dérogatoire			Régime régulier et dérogatoire				
			Contrôle continu et/ou contrôle terminal							Contrôle continu intégral - CCI				Examen			2ème session / 2de chance				
			Epreuves continues				Epreuve terminale/Examen			Epreuves continues				Ecrit %	Oral %	TP %	Epreuve terminale/Examen				
			Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves				Ecrit %	Oral %	TP%		
S1	UE	Technologie Informatique																			
S1	ECUE	Architecture et fonctionnement des Réseaux								100			2		100						
S1	ECUE	Génération de Code								100			2		100						
S1	UE	Programmation																			
S1	ECUE	Programmation C++								100			3		100						
S1	ECUE	Langages Comparés								100			2		100						
S1	UE	Conception																			
S1	ECUE	Initiation à la spécification et la vérification								100			2		100						
S1	ECUE	Bases de Données Avancées								100			2		100						
S2	UE	Programmation																			
S2	ECUE	Logique et Programmation								100			2		100						
S2	ECUE	Programmation Réseau								100			3		100						
S2	UE	Conception																			
S2	ECUE	Cryptographie								100			2		100						
S2	ECUE	Algorithmiques Avancés								100			2		100						
S2	ECUE	Complexité des problèmes								100			2		100						
S2	UE	Enseignement Transversaux																			
S2	ECUE	Informatique et société								100			2		100						
S2	ECUE	Anglais								100			2		100						
S2	UE	Gestion de Projet																			
S2	ECUE	Gestion de Projet								100			2		100						
S2	ECUE	Projet									100						100				100
S2	UE	Stage								100							100				100
S3	UE	Technologie Informatique																			
S3	ECUE	Technologies Cloud								100			2		100						
S3	ECUE	DevOps								100			2		100						
S3	ECUE	Sécurité Web								100			2		100						
S3	UE	Conception																			
S3	ECUE	Concepts et Outils probabilistes et temporisés								100			2		100						
S3	ECUE	Logiciels de preuve I								100			2		100						
S3	ECUE	Intelligence Artificielle								100			2		100						
S4	UE	Sûreté des logiciels																			
S4	ECUE	Big Data								100			2		100						
S4	ECUE	Simulation et qualité de service								100			2		100						
S4	ECUE	Méthodologies de test								100			2		100						
S4	ECUE	Logiciels de preuve 2								100			2		100						
S4	ECUE	Gouvernance et gestion des risques								100			2		100						
S4	ECUE	Programmation Carte à Puce								100			2		100						
S4	ECUE	Anglais renforcé								100			2		100						
S4	ECUE	Internet des Objets								100			2		100						
S4	ECUE	Sécurité formelle								100			2		100						
S4	ECUE	Programmation sécurisée								100			2		100						
S4	ECUE	Informatique Avancée								100			2		100						
S4	UE	Programmation Web																			
S4	ECUE	Front End								100			2		100						
S4	ECUE	Back End								100			2		100						
S4	UE	Stage								100							100				100