

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme : Master
 Mention Licence : Informatique.
 Mention Licence pro :
 Mention Master :
 Mention Spécifique :
 Parcours type : Conception de systèmes et cybersécurité

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			Epreuves continues			Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%		
			Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%	
S1	UE	Technologie Informatique																	
S1	ECUE	Architecture et fonctionnement des Réseaux								100			3		100				
S1	ECUE	Programmation bas niveau								100			3		100				
S1	UE	Programmation																	
S1	ECUE	Programmation C++								100			3		100				
S1	ECUE	Langages Comparés								100			3		100				
S1	UE	Conception																	
S1	ECUE	Bases de données avancées								100			3		100				
S1	ECUE	Introduction à la sécurité des applications WEB								100			3		100				
S2	UE	Programmation																	
S2	ECUE	Front end								100			3		100				
S2	ECUE	Back end								100			3		100				
S2	ECUE	Langages de script								100			3		100				
S2	UE	Conception																	
S2	ECUE	Cryptographie								100			3		100				
S2	ECUE	Internet des objets								100			3		100				
S2	UE	Enseignement transversaux																	
S2	ECUE	Informatique et société								100			3		100				
S2	ECUE	Anglais								100			3		100				
S2	UE	Séquence Professionnelle (FA)								100			3		100				
	UE	Stage (FI)								100			3		100				
	UE	Conduite de projet (FI)																	
	ECUE	Gestion de projet (FI)								100			3		100				
	ECUE	Projet (FI)								100			3		100				
S3	UE	Technologie Informatique																	
S3	ECUE	DevOps								100			3		100				
S3	ECUE	Technologies Cloud								100			3		100				
S3	UE	Conception																	
S3	ECUE	Intelligence Artificielle								100			3		100				
S3	ECUE	Initiation à la spécification et la vérification								100			3		100				
S3	UE	Techniques de sécurité																	
S3	ECUE	Tests d'intrusion								100			3		100				
S3	ECUE	Sécurité des Réseaux								100			3		100				
S4	UE	Option Semestre 4																	
S4	ECUE	Big Data								100			3		100				
S4	ECUE	Sécurité des IoT								100			3		100				
S4	ECUE	Méthodologies de test								100			3		100				
S4	ECUE	Enjeux économiques de la sécurité								100			3		100				
S4	ECUE	Gouvernance et gestion des risques								100			3		100				
S4	ECUE	Analyse post-mortem								100			3		100				
S4	ECUE	Veille technologique								100			3		100				
S4	ECUE	Séminaire de cybersécurité								100			3		100				
S4	ECUE	Sécurité formelle								100			3		100				
S4	ECUE	Programmation sécurisée								100			3		100				
S4	ECUE	Blockchain								100			3		100				
S4	UE	Séquence Professionnelle (FA)								100			3		100				
S4	UE	Stage (FI)								100			3		100				
S4	UE	Projet (FI)								100			3		100				