

Modalités de Contrôle des Connaissances
Master 2 informatique - Semestre 3 - 2024/2025
Spécialité : Ubiquitous Networking (UBINET)
Formation Initiale

Nature ELP (UE, ECUE)	Code APOGEE	Libellé ELP	Coef.	ECTS	Notes Attendues	Résultat Attendu	Conservation Note	Seuil de Conservation	Seuil de Compensation	Nombre d'évaluation minimum	Type contrôle (choisir : CCI ou CT ou CC&CT)	SI CC & CT (préciser coef CC & CT)	Capitalisation	Compensation	2ème chance Nature	2ème chance Durée	2ème chance Observations	cours langue anglaise
M2 Info S3 Ubinet	EMPFUI3	Master 2 Informatique - Semestre 3 - Mineure : Ubiquitous Networkin (Ubinet) - Statut Etudiant	30															
UE	SMUNF30	UE Mineure Ubinet 1 : Network foundations (EN)	6	6									oui	oui				
ECUE	SIIN907	Graph Algorithms and Combinatorial Optimization	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE	SIIN954	Machine Learning: Theory and Algorithms	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE	EIIN932	Algorithmic Approach to Distributed Computing	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
UE	SMUFIU30	UE Mineure Ubinet 2 : Advanced Networks (EN)	6	6									oui	oui				
ECUE	SIIN904	Evolving Internet	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE	SIIN903	Multimedia Networking	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE	SIIN925	Performance Evaluation of Networks	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O

12 ECTS à choisir parmi les 3 UE d'Options Ubinet 1, 2 & 3 et Mineure DS4H ci-dessous

UE	EMUFIU31	UE1 Options Ubinet = Choisir 3 ECUEs parmi les ECUEs optionnels disponibles ci-dessous	6	6									oui	oui				
UE	EMUFIU32	UE2 Options Ubinet = Choisir 3 ECUEs parmi les ECUEs optionnels disponibles ci-dessous	6	6									oui	oui				
ECUE (Optionnel)	SIIN902	Algorithms for Telecommunication Networks	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	EIENAS9	Architecting IoT System: Beyond Functional Correctness	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	EIIN906B	Blockchain and Privacy	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	EIEIN908	Machine Learning for Networks	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	SIIN909	Internet Measurements and New Architectures	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	SIINC906	Introduction to Security	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	EIIN943	Large Scale Distributed Systems	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	SIIN931	Virtualized Infrastructure in Cloud Computing	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
ECUE (Optionnel)	EIIN902	Full-Stack Software Engineering for IoT	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	O
UE	EMUFIU33	UE3 Options - Ubinet = Choisir 1 ECUEs parmi les ECUEs optionnels à 2 ECTS ci-dessus + l'ECUE "Scientific Research in Computer Science"	3	3									oui	oui				
ECUE	EMEFIS3	Scientific Research in Computer Science	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CT		oui	oui	Oral	1h	cf MCC bas de page	O
UE	SMUDSIU	UE Options Mineure DS4H (MCC adoptée distinctement)	3	3	Oui	Oui	Oui	10	7				oui	oui				

UE	SMUMI13	Travaux d'Etudes et de Recherche (non alternants)	6	6									oui	oui				O
ECUE	SMETERU3	Travaux d'Etudes et de Recherche	8		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui				O
ECUE	SMEFL3	Français Langue Etrangères	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui				N

MCC 2ème chance : La seconde chance n'est ouverte qu'aux étudiants ajournés. Les notes obtenues en seconde chance remplacent la note de session 1. Sinon conservation de la note de session 1 si epreuve non rattrapée.

Modalités de Contrôle des Connaissances
Master 2 informatique - Semestre 4 - 2024/2025
Spécialité : Ubiquitous Networking (UBINET)
Formation Initiale

Nature ELP (UE, ECUE)	Code APOGEE	Libellé ELP	Coef.	ECTS	Notes Attendues	Résultat Attendu	Conservation Note	Seuil de Conservation	Seuil de Compensation	Nombre d'évaluations minimum	Type contrôle (choisir : CCI ou CCT ou CC&CT)	Si CC & CT (préciser coef CC & CT)	Capitalisation	Compensation	2ème chance Nature	2ème chance Durée	2ème chance Observations	cours langue anglaise
M2 Info S4 Etudiant	EMPFIE4	Master 2 Informatique - Semestre 4 - toutes mineures confondues Statut Etudiant		30														
UE	SMUN40	Stage	30	30	Oui	Oui	Oui	10	7		CT		oui	non			Pas de seconde chance	N

Le semestre 4 non alternant est entièrement dédié au Stage de fin d'études avec 30 ECTS, quel que soit le parcours.