Modalités de Contrôle des Connaissances
Master 2 informatique - Semestre 3 - 2024/2025
Spécialité : Informatique Fondamentale (IF)
Formation en Alternance

Nature ELP (UE, ECUE)	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	portage financier	Mutualisation ELP : OUI / NON (préciser formation & composante)	cours langue anglaise
M2 Info S3 Fondamentale	Master 2 Informatique - Semestre 3 - Mineure : Informatique Fondamentale (IF) Statut Alternant (contrat pro & apprenti)	30																	
UE	UE AMO (Architecture, Modeling and Optimization)	6	6									oui	oui						
ECUE	Software Verification	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Decision Intelligence	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Model Checking	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
UE	UE AIA (Artificial Intelligence and Applications)	6	6									oui	oui						
ECUE	Advanced AI Models	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Advanced NLP	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Federated Learning	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
UE	UE 1 Options : Choisir 3 ECUEs parmi les ECUEs optionnels ci-dessous	6	6									oui	oui						
ECUE	Calculs avancés et performances	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	'N
ECUE	Graphs and Complexity	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Problem Solving	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique initiale & alternance	O
ECUE	Machine Learning for Networks	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CCI		oui	oui	Ecrit	2h	cf MCC bas de page	DS4H	M2 Informatique spécialité Ubinet	O
UE	Travaux d'Etudes et de Recherche (alternants)	3	3							CT		oui	oui					SIS-S9 Polytech ALT + M2 informatique Alternance	O
ECUE	Scientific Research in Computer Science	1		Oui	Oui	Oui	10	7	1	CT		oui	oui	Oral	1h	cf MCC bas de page	Polytech	SIS-S9 Polytech ALT	O
ECUE	Travaux d'Etudes et de Recherche Alternant	1		Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI						Pas de seconde chance	DS4H	M2 informatique alternance	
UE	Acquis en Entreprise / Alternance	9	9	Oui	Oui	Oui	10	7		CT		oui	oui			Pas de seconde chance	Contingent Alternance DS4H		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 épreuve n

Modalités de Contrôle des Connaissances
Master 2 informatique - Semestre 4 - 2024/2025

Spécialité : Informatique Fondamentale (IF)
Formation en Alternance

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 Alternant	EMPFIA4	Master 2 Informatique - Semestre 4 - Toutes mineures confondues (sauf Ubinet) Statut Alternant (contrat pro & apprenti)		30														
UE	SMUPI40	Projet innovation-recherche	6	6	Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui			cf MCC bas de page	N
UE	SMUSH40	SHES (apprentis)	3	3	Oui	Oui	Oui	10	7	2	CCI		oui	oui			cf MCC bas de page	N
UE	SMUAP40	Acquis en Entreprise / Alternance	21	21	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.

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 épreuve non rattrapée.