

COMPOSANTE	INFORMATIQUE	
MENTION	METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES - MIAGE	
Session M1	Seconde session/chance	parcours type Innovative Information Systems (2IS)
LANGUE ENSEIGNEMENT		
Anglais		
REDOUBLEMENT		
Le redoublement n'est pas autorisé sauf dérogation accordée par le Président sur avis du jury		
PROFESSIONNALISATION		
Term Project		
Stage (1 mois) ou projet de groupe (Term project)		
EVALUATION, NOTATION, SECONDE SESSION/CHANCE		
Sessions initiale d'examen		
Contrôle continu intégral : 2 épreuves minimum dont une individuelle. (sauf exception dans MCC)		
Programme Européen Engage : En cas de validation d'un des enseignements proposés dans le cadre de ce programme, une UE correspondante du M1 MIAGE 2IS sera obtenue par validation d'acquis sous réserve de la validation de la correspondance par les responsables pédagogiques		
Seconde session		
Concerne les UE dont note de session initiale < 10/20 dans Bloc de compétences non acquis		
Certaines UE, indiquées comme évaluées en session initiale, sont exclues de la seconde session.		
Les notes et résultats obtenus en seconde session viennent remplacer ceux obtenus en session initiale.		
Les notes et résultats des UE validés en session initiale et des UE évalués exclusivement en session initiale sont conservés.		
Epreuve orale : en fonction de l'effectif attendu à l'épreuve de seconde session, l'épreuve orale pourra être transformée par une épreuve écrite (voir détail de la convocation).		
VALIDATION, COMPENSATION, CAPITALISATION, CONSERVATION		
Validation		
Diplôme (maîtrise) : acquis avec les crédits ECTS si validation de la totalité des blocs de compétences. La moyenne attribuée au diplôme est la moyenne pondérée des notes obtenues aux blocs de compétences.		
Bloc de compétences : acquis avec les crédits ECTS si 10/20 de moyenne calculée sur la base des notes et coefficients de chaque UE du bloc de compétences <u>ou</u> d'un résultat Acquis à chacune des UE qui seraient évaluées sans note.		
UE : acquise avec les crédits ECTS si 10/20 <u>ou</u> résultat Acquis sans note <u>ou</u> compensation au sein d'un bloc de compétences acquis.		
Capitalisation/conservation		
Les UE et Blocs de compétences acquis sont conservables et capitalisables.		
Compensation		
Seules les UE au sein d'un bloc de compétences acquis sont compensables entre elles.		
TEXTES RÉGLEMENTAIRES		
<u>Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master</u>		
<u>Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de licence</u>		
<u>Arrêté du 25 avril 2002 relatif au diplôme national de master</u>		

MASTER 1		METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES - MIAGE							RNCP39490	1ère session	Seconde session		Observation
Parcours-type		parcours Innovative Information Systems							Contrôle Continu	Contrôle Terminal			
Nature ELP	Période	Libellé ELP	Heures TD	Heures CM-TD	ECTS	Coeff	Capitalisable	Compensable	Type Contrôle	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée	
Bloc UE	ANNUEL S1	ANALYSER UNE ORGANISATION EN VUE D'ADAPTER ET GERER SON SI Software design		36	10	10	Oui	Non					
UE	S2	Business process intelligence		36	5	5	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
Bloc UE	ANNUEL S2	CONDUIRE DES PROJETS D'INGÉNIERIE NUMÉRIQUE Marketing and Innovation		36	10	10	Oui	Non					
UE	S1	Project management		36	5	5	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
Bloc UE	ANNUEL S1	MOBILISER ET PRODUIRE DES SAVOIRS HAUTEMENT SPÉCIALISÉS Research workshop (semestre 1)		15	4	4	Oui	Non					
UE	S2	Research workshop (semestre 2)		15	2	2	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
Bloc UE	ANNUEL S1	COMMUNIQUER POUR LE TRANSFERT DES CONNAISSANCES FLE 1 or English 1	21		2	2	Oui	Non					
UE	S2	FLE 2 or English 2	21		1	1	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
UE	S1	Writing workshop	10		1	1	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
UE	S2	Personal development		15								non évalué non évalué	
Bloc UE	ANNUEL S1	DÉVELOPPER DES PROJETS D'INNOVATION Agility for user requirements		12	4	4	Oui	Non					
UE	S1	Term project 1			1	1	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
UE	S2	Term project 2 (internship or group project)			2	2	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	Projet		évalué en session initiale	
Bloc UE	ANNUEL S1	METTRE EN OEUVRE LES USAGES AVANCÉS ET SPÉCIALISÉS DES OUTILS NUMÉRIQUES Data analysis and visualisation		36	15	15	Oui	Non					
UE	S1	Advanced databases		36	5	5	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
UE	S2	Business intelligence		36	5	5	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
Bloc UE	ANNUEL S1	CONCEVOIR, DÉVELOPPER ET TESTER DES APPLICATIONS Object oriented programming		36	10	10	Oui	Non					
UE	S2	Web programming		36	5	5	Oui	Oui	CCI (CC Intégral)	2	Oral	20 mn	
Bloc UE	S2	EVALUER OU OPTIMISER UN PROCESSUS / PRODUIT / SERVICE EN UTILISANT DES MODÈLES MATHÉMATIQUES Artificial Intelligence		36	5	5	Oui	Non					
UE	S1	Programming 101 (basics of object oriented programming)	12									non évalué	
UE	S1	Data modelling 101 (basics of entity-relationship model)	12									non évalué	
	ANNUEL	UE Engage										validé en substitution d'une UE	
		Bonifications (4x1%) : voir liste											
		TOTAL ANNEE	76	417	60	60							