

		Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION										Code Diplôme : GBMMA1			Date approbation Conseil composante :							
		Parcours-type : Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)										Code VDI : 106			Date approbation CPVU ou CSPM :							
		Parcours pédagogique (le cas échéant) :										Code Etape : GBM1IE			N° de version dans l'accréditation :							
		Responsable de la Formation : Cyrille DESMOULINS										Code VET : 210			Formation initiale / Formation continue							
		Responsable de l'Année : Cyrille DESMOULINS, Gilles SERASSET										Présentiel										
Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES							NOMBRE D'HEURES							
								1ère session				Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP				
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen Terminal					Coef. (2) ou %			
<b>SEMESTRE 7</b>																						
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Contrôle de gestion		GBIE7U01	UEOb	3	3	Ecrit et/ou Oral	1,8	Ecrit (1h00)	1,2	Oui	1,8	Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,2	18	18					
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Processus de développement et spécification formelle		GBIE7U16	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1	Ecrit (2h00)	2	Oui	1	Ecrit (2h00)	2	18	15					
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Patrons et composants (PC)		GBIE7U06	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Maison Travaux Pratiques	1 0,50	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1,5	18	18					
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Systeme et cloud		GBIE7U17	UEOb	3	3															
		<i>Systemes d'exploitation et programmation concurrente</i>		GBIE7M73	UEOb			Ecrit / Devoir Surveillé	0,5	Ecrit (1h30)	1	Oui	0,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1	9	18					
		<i>Cloud computing</i>		GBIE7M74	UEOb			Ecrit ou TP / Projet	0,5	Ecrit (1h30)	1	Oui	0,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1	9			18			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Ingénierie des interfaces homme-machine dirigées par modèles (IHM)		GBIE7U10	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1	Ecrit (2h00)	2	Oui	1	Ecrit et/ou Oral (1h30)	2	18	9		9			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Bases de données avancées		GBIE7U11	UEOb	3	3	Ecrit et/ou TP	1,5	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit (1h30)	1,5	18	9		9			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Analyse fonctionnelle pour la modélisation de processus		GBIE7U14	UEOb	3	3	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit (3h00)	2	Oui	1	Ecrit (3h00)	2	18	18					
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Projet Intégrateur en gestion de données		GBIE7U13	UEOb	3	3	Projet	3			Oui	3				36					
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Processus de développement agiles (PA)		GBIE7U15	UEOb	3	3	Travaux Pratiques	1	Ecrit (2h00)	2	Oui	1	Ecrit et/ou Oral (1h30)	2	18	18				
Total ECTS / Semestre						27								Total Nbre d'heures				144,00	159,00	0,00	36,00	

Enseignants
Estelle MARTINS
Yves LEDRU
Christophe SAINT-MARCEL
Renaud LACHAIZE
Daniilo CARASTAN DOS SANTOS
Sybilie CAFFIAU
Fabrice JOUANOT
Cyrille DESMOULINS
Fabrice JOUANOT

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION</b> <b>Parcours-type : Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Cyrille DESMOULINS</b> <b>Responsable de l'Année : Cyrille DESMOULINS, Gilles SERASSET</b>	Code Diplôme : GBMMIA1 Code VDI : 106 Code Etape : GBM1IE Code VET : 210	Date approbation Conseil composante : Date approbation CFVU ou CSPM : N° de version dans l'accréditation : Formation initiale / Formation continue Présentiel
--	---	---

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE  (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max					
							Evaluation initiale			Session de rattrapage		
							OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
<b>SEMESTRE 7</b>												
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Contrôle de gestion	GBIE7U01	UEOb	3	3			X			X
		Processus de développement et spécification formelle	GBIE7U16	UEOb	3	3			X			X
		Patrons et composants (PC)	GBIE7U06	UEOb	3	3		3			3	
		Système et cloud	GBIE7U17	UEOb	3	3						
		<i>Systemes d'exploitation et programmation concurrente</i>	GBIE7M73	UEOb					X			X
			<i>Cloud computing</i>	GBIE7M74	UEOb				X			X
			Ingénierie des interfaces homme-machine dirigées par modèles (IHM)	GBIE7U10	UEOb	3	3			X		X
			Bases de données avancées	GBIE7U11	UEOb	3	3		3		3	
			Analyse fonctionnelle pour la modélisation de processus	GBIE7U14	UEOb	3	3		3		3	
		Appui à la transformation en contexte professionnel	Projet Intégrateur en gestion de données	GBIE7U13	UEOb	3	3			X		X
	Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Processus de développement agiles (PA)	GBIE7U15	UEOb	3	3			X		X	

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION				Code Diplôme : GBMMA1				Date approbation Conseil composante :			
Parcours-type : Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)				Code VDI : 106				Date approbation CPVU ou CSPM :			
Parcours pédagogique (le cas échéant) :				Code Etape : GBM1IE				N° de version dans l'accréditation :			
Responsable de la Formation : Cyrille DESMOULINS				Code VET : 210				Formation initiale / Formation continue			
Responsable de l'Année : Cyrille DESMOULINS, Gilles SERASSET								Présentiel			

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES						NOMBRE D'HEURES						
								1ère session			Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP			
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %					Examen Terminal	Coef. (2) ou %	
<b>SEMESTRE 8</b>																				
Communication spécialisée pour le transfert de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés	Appui à la transformation en contexte professionnel	<b>M1 MIAGE S8 CLASSIQUE</b>		GBIESCLA																
		Anglais	GBIEBUAN	UEOb	3	3	Ecrit et/ou Oral	1,8	Ecrit (1h00)	1,2	Oui	1,8	Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,2			36			
		Calculs financiers et statistiques (CFS)	GBIEBU01	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé Travaux Pratiques	0,90 0,60	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1,5	18	18				
		Gestion financière (GF)	GBIEBU02	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1,5	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1,5	18	18				
		Projet de développement mobile	GBIEBU04	UEOb	3	3	Travaux Pratiques	1,5	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (2h00)	1,5					18	
		Introduction à l'analyse de données	GBIEBU06	UEOb	3	3			Ecrit (2h00)	3			Ecrit et/ou Oral (1h00)	3				18		
		Gestion de production (GP)	GBIEBU09	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1	Ecrit (2h00)	2	Oui	1	Ecrit et/ou Oral (2h00)	2	18	18				
		Projet modélisation des exigences et UML (UML)	GBIEBU11	UEOb	3	3	Travaux Pratiques	1,5	Ecrit (3h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit (3h00)	1,5	9					27
		Développement Professionnel	GBIEBU12	UEOb	6	6			Rapport et/ou Soutenance	6			Rapport et/ou Soutenance	6						9
		Veille et innovation	GBIEBU13	UEOb	3	3	Ecrit et/ou Oral	3			Oui	3					18			
		Droit	GBIEBU16	UEOb	3	3														
		<i>Droit du Numérique</i>	GBIERM61	UEOb					Ecrit (1h00)	1,5			Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,5	9					
		<i>Droit du travail</i>	GBIERM62	UEOb					Ecrit (1h00)	1,5			Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,5	9					
<b>M1 MIAGE S8 ALTERNANCE</b>																				
Communication spécialisée pour le transfert de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés Développement et intégration de savoirs hautement qualifiés	Appui à la transformation en contexte professionnel	Anglais	GBIEBUAN	UEOb	3	3	Ecrit et/ou Oral	1,8	Ecrit (1h00)	1,2	Oui	1,8	Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,2			36			
		Calculs financiers et statistiques (CFS)	GBIEBU01	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé Travaux Pratiques	0,90 0,60	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1,5	18	18				
		Gestion financière (GF)	GBIEBU02	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1,5	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (1h30)	1,5	18	18				
		Projet de développement mobile	GBIEBU04	UEOb	3	3	Travaux Pratiques	1,5	Ecrit (2h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit et/ou Oral (2h00)	1,5					18	
		Gestion de production (GP)	GBIEBU09	UEOb	3	3	Ecrit / Devoir Surveillé	1	Ecrit (2h00)	2	Oui	1	Ecrit et/ou Oral (2h00)	2	18	18				
		Projet modélisation des exigences et UML (UML)	GBIEBU11	UEOb	3	3	Travaux Pratiques	1,5	Ecrit (3h00)	1,5	Oui	1,5	Ecrit (3h00)	1,5	9					27
		Spécialisation Professionnelle	GBIEBU14	UEOb	3	3	Rapport et Soutenance	3			Oui	3					18			
		Projets d'informatique de gestion en entreprise	GBIEBU15	UEOb	9	9	Oral / Exposé Travaux Pratiques	3 3	Rapport / Mémoire	3	Oui	6	Rapport / Mémoire	3						30
		Droit	GBIEBU16	UEOb	3	3														
		<i>Droit du Numérique</i>	GBIERM61	UEOb					Ecrit (1h00)	1,5			Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,5	9					
		<i>Droit du travail</i>	GBIERM62	UEOb					Ecrit (1h00)	1,5			Ecrit et/ou Oral (1h00)	1,5	9					
		Total ECTS M1 MIAGE S8 CLASSIQUE						33	Total d'heures présentiel étudiant M1 MIAGE S8 CLASSIQUE						261,00**					
		Total ECTS M1 MIAGE S8 ALTERNANCE						33	Total d'heures présentiel étudiant M1 MIAGE S8 ALTERNANCE						264,00**					

Enseignants
Anne BADIN
Elise ARNAUD Frederique LEBLANC
Estelle MARTINS
Abdelhah MOUTAMENI
Ahleme DOUZAL
Bernard PENZ Nadia VETIER
Cyrille DESMOULINS
Christine VERDIER
Christine VERDIER
Amelie FAVREAU
Anne BADIN
Elise ARNAUD Frederique LEBLANC
Estelle MARTINS
Abdelhah MOUTAMENI
Bernard PENZ Nadia VETIER
Cyrille DESMOULINS
Estelle MARTINS
Estelle MARTINS Gilles SERASSET
Amelie FAVREAU
Isabelle QUIVY

\*\* Le total d'heures présentiel est global pour tout type d'heure et a été calculé en fonction d'une répartition probable des étudiants dans les différentes UE/matières. Il dépend des choix de chaque étudiant.  
En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

