



<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours type : GENE INFORMATIQUE</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Akram IDANI, Danielle ZIEBELIN</b> <b>Responsable de l'Année : Fabienne DECHAMBROUX BOYER, Philippe LALANDA</b>	<b>Code Diplôme : GBMMF1</b> <b>Code VDI : 136</b> <b>Code Stage : GBM202</b> <b>Code VET : 210</b>	<b>Date approbation Conseil composante :</b> <b>Date approbation CDFM :</b> <b>N° de version dans l'accréditation : 2</b> <b>Formation continue</b> <b>Prévu/Non</b>
---	--	--

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 et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Appogée	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 %
<b>SEMESTRE 9</b>											
<b>M2 GI Semestre 9 des classiques</b>											
		Projet d'intégration ECOM	GBG9U01	UEOb	6	2			X		X
		Principes des méthodes agiles	GBG9U02	UEOb	3	1			X		X
		Technique de communication en Anglais	GBG9UAN	UEOb	3	1			X		X
		<b>5 UE au choix parmi les 12 UE suivantes :</b>									
		Expérience Utilisateur (UX) au-delà de la souris, clavier et écran : mobilité et multimodalité	GBG9U06	UEX	3	1			X		1
		Documents multimedia : description et recherche automatique	GBG9U07	UEX	3	1			X		1
		Systèmes et applications répartis	GBG9U08	UEX	3	1			X		1
		Données large échelle	GBG9U11	UEX	3	1					
		Bases de Données	GBG9M03	UEX					X		0,5
		Traitement de données à grande échelle	GBG9M04	UEX					X		0,5
		Techniques Avancées de Validation	GBG9U13	UEX	3	1			X		1
		Principes et techniques de l'Ingénierie Dirigée par les Modèles	GBG9U14	UEX	3	1			X		1
		Projet développement mobile	GBG9U15	UEX	3	1			X		X
		Introduction à la cybersécurité	GBN9U19	UEX	3	1			X		X
		Architecture des systèmes pervasifs	GBG9U16	UEX	3	1			X		X
		Informatique embarquée par les objets connectés	GBG9U17	UEX	3	1			X		X
		Machine Learning	GBG9U18	UEX	3	1			X		X
		Analyse des données, web des données et web sémantique	GBG9U12	UEX	3	1			X		0,5
<b>M2 GI Semestre 9 des alternants</b>											
		Projet d'intégration ECOM	GBG9U01	UEOb	6	2			X		X
		Principes des méthodes agiles	GBG9U02	UEOb	3	1			X		X
		Technique de communication en Anglais	GBG9UAN	UEOb	3	1			X		X
		Workflow et collecticiels	GBG9U20	UEOb	3	1			X		X
		Aspects financiers et marketing	GBG9U21	UEOb	3	1			X		X
		<b>4 UE au choix parmi les 12 UE suivantes :</b>									
		Expérience Utilisateur (UX) au-delà de la souris, clavier et écran : mobilité et multimodalité	GBG9U06	UEX	3	1			X		1
		Documents multimedia : description et recherche automatique	GBG9U07	UEX	3	1			X		1
		Systèmes et applications répartis	GBG9U08	UEX	3	1			X		1
		Données large échelle	GBG9U11	UEX	3	1					
		Bases de Données	GBG9M03	UEX					X		0,5
		Traitement de données à grande échelle	GBG9M04	UEX					X		0,5
		Techniques Avancées de Validation	GBG9U13	UEX	3	1			X		1
		Principes et techniques de l'Ingénierie Dirigée par les Modèles	GBG9U14	UEX	3	1			X		1
		Projet développement mobile	GBG9U15	UEX	3	1			X		X
		Introduction à la cybersécurité	GBN9U19	UEX	3	1			X		X
		Architecture des systèmes pervasifs	GBG9U16	UEX	3	1			X		X
		Informatique embarquée par les objets connectés	GBG9U17	UEX	3	1			X		X
		Machine Learning	GBG9U18	UEX	3	1			X		X
		Analyse des données, web des données et web sémantique	GBG9U12	UEX	3	1			X		0,5

Indicateur de la connaissance et de la compétence (P1, P2, P3)	Indicateur de la compétence (C1, C2, C3, C4, C5)	Intitulé des UE ou/et des Modules de Connaissances et de Compétences (à insérer, lorsque des UE ou Modules de Connaissances et de Compétences sont concernés)	Cours Associés (P1 ou C1 à C5)	Cours de Stage	Notes UE (UE 1 à UE 6)	Taux UE (%)	RECAPITULATIF DES RESULTATS												
							CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES						RECAPITULATIF DES RESULTATS						
							CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES						RECAPITULATIF DES RESULTATS						
							UE 1	UE 2	UE 3	UE 4	UE 5	UE 6	UE 1	UE 2	UE 3	UE 4	UE 5	UE 6	
TOTAL DES UE																			

Étudiants
Admissibles
Admis
Échoués
Abandonnés
Non retenus
Autres

\* Le total d'heures prévues est géré par les Unités de Connaissances et de Compétences. Toute modification des heures doit être effectuée dans les délais impartis. Il dépend des choix de l'étudiant.  
 En cas de connaissances acquises effectuées à l'étranger, il est possible d'obtenir une reconnaissance des connaissances acquises à l'étranger par les instances compétentes.

		Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS INFORMATIQUE					Code Diplôme : GBMINF1		Date approbation Conseil composante :			
		Parcours-type : GENIE INFORMATIQUE					Code VDI : 136		Date approbation CSPM :			
		Parcours pédagogique (le cas échéant) :					Code Etape : GBM2GI		N° de version dans l'accréditation : 2			
		Responsable de la Formation : Akram IDANI, Danielle ZIEBELIN					Code VET : 210		Formation continue			
		Responsable de l'Année : Fabienne DECHAMBOUX BOYER, Philippe LALANDA							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 et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences  (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 10</b>												
		<u>M2 GI Semestre 10 des alternants</u>	GBGIXSAL									
		Apprentissage en entreprise	GBGIXU03	UEOb	24	8			X		X	
		Génie logiciel : test, architecture, devOps	GBGIXU20	UEOb	6	2						
		<i>Test et architecture</i>	GBGIXM21	UEOb					X		X	
		<i>Devops</i>	GBGIXM22	UEOb					X		X	
		<u>M2 GI Semestre 10 des classiques</u>	GBGIXSCL									
		Conduite de projets logiciels en entreprise	GBGIXU02	UEOb	24	8			X		X	
		Génie logiciel : test, architecture, devOps	GBGIXU20	UEOb	6	2						
		<i>Test et architecture</i>	GBGIXM21	UEOb					X		X	
		<i>Devops</i>	GBGIXM22	UEOb					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