

<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : L3 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours-type : METHODES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES (MIAGE)</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Denis Bouhineau</b> <b>Responsable de l'Année : Alexandre Demeure (site Grenoble) et Gilles SERASSET (site Valence)</b>	Code Diplôme : GBLINF1 Code VDI : /126 Code Etape : GBL3IE Code VET : /160	Date approbation CFVU : 21/06/2018 N° de version dans l'accréditation : 3 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES										NOMBRE D'HEURES				
					1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP	
					Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %					
<b>SEMESTRE 1</b>																			
<b>Management des Systèmes d'Information et Gestion commerciale</b> <i>Management of information systems and commercial management</i>	<b>GBIE5U01</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>															
<i>Matière Management des Systèmes d'Information</i>	GBIE5M11				Ecrit et/ou Oral	0,67	Ecrit	1h30	1	Oui	0,67	Ecrit*	1h30	1	16,5	16,5			
<i>Matière Gestion commerciale</i>	GBIE5M12				Ecrit et/ou Oral	0,33				Oui	0,33				16,5				
<b>Composants logiciels et IHM</b> <i>Software components and user interface</i>	<b>GBIE5U02</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	Ecrit et/ou Oral	0,8	Ecrit	2h	1,2	Oui	0,8	Ecrit*	1h30	1,2	16,5	16,5			16,5
<b>Architectures, Systèmes et Réseaux</b> <i>Computer architecture, operating systems and computer network</i>	<b>GBIE5U03</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>											40,5	27			16,5
<i>Matière Architecture des ordinateurs</i>	GBIE5M31				Ecrit et/ou Oral	0,26	Ecrit	1h*	0,4	Oui	0,26	Ecrit*	0h30**	0,4					
<i>Matière Systèmes d'exploitation</i>	GBIE5M32				Ecrit et/ou Oral	0,27	Ecrit	1h*	0,4	Oui	0,27	Ecrit*	0h30**	0,4					
<i>Matière Réseaux</i>	GBIE5M33				Ecrit et/ou Oral	0,27	Ecrit	1h*	0,4	Oui	0,27	Ecrit*	0h30**	0,4					
<b>Recherche Opérationnelle</b> <i>Constraint logic programming and operational research</i>	<b>GBIE5U04</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	1h30	0,5	Oui	0,5	Ecrit*	1h30	0,5	16,5	16,5			
<b>Langages pour le web</b> <i>Formal languages for the web</i>	<b>GBIE5U05</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	2h	1	Oui	1	Ecrit*	1h30	1	8,25	8,25			33
<b>Anglais scientifique</b> <i>Scientific english</i>	<b>UIW5SAN1</b>	<b>ETC</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit	2h	0,4	Oui	0,6	Ecrit*	1h30	0,4			24		
<b>Total ECTS / Semestre</b>			<b>30</b>		<b>Total Nbre d'heures</b>										<b>114,75</b>	<b>108,75</b>		<b>66</b>	

**Commentaires :**

Session 1 : (\*) épreuve commune de 3h

Session 2 : (\*) en cas d'effectif réduit, un oral pourra être organisé à la place de l'écrit. (\*\*) épreuve commune de 1h30.

Enseignants
Jean-Michel Spinard
Alexandre Demeure
Denis Bouhineau
Laurence Pierre
Bernard Tourancheau
Matej Stehlik
Nicolas Glade
Virginia Gardner

<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : L3 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours-type : METHODES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES (MIAGE)</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Denis Bouhineau</b> <b>Responsable de l'Année : Alexandre Demeure (site Grenoble) et Gilles SERASSET (site Valence)</b>	Code Diplôme : GBLINF1 Code VDI : /126 Code Etape : GBL3IE Code VET : /160	Date approbation CFVU : 21/06/2018 N° de version dans l'accréditation : 3 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON

**SEMESTRE 1**

<b>Management des Systèmes d'Information et Gestion commerciale</b> Management of information systems and commercial management	GBIE5U01	UEOb	6	2						
Matière Management des Systèmes d'Information	GBIE5M11						X			X
Matière Gestion commerciale	GBIE5M12						X			X
<b>Composants logiciels et IHM</b> Software components and user interface	GBIE5U02	UEOb	6	2			X			X
<b>Architectures, Systèmes et Réseaux</b> Computer architecture, operating systems and computer network	GBIE5U03	UEOb	6	2						
Matière Architecture des ordinateurs	GBIE5M31						X			X
Matière Systèmes d'exploitation	GBIE5M32						X			X
Matière Réseaux	GBIE5M33						X			X
<b>Recherche Opérationnelle</b> Constraint logic programming and operational research	GBIE5U04	UEOb	3	1			X			X
<b>Langages pour le web</b> Formal languages for the web	GBIE5U05	UEOb	6	2			X			X
<b>Anglais scientifique</b> Scientific english	UIW5SAN1	ETC	3	1			X			X

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : L3 STS INFORMATIQUE					Code Diplôme : GBLINF1					Date approbation CFVU : 21/06/2018								
Parcours-type : METHODES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES (MIAGE)					Code VDI : /126					N° de version dans l'accréditation : 3								
Parcours pédagogique (le cas échéant) :					Code Etape : GBL3IE					Formation Initiale/Formation Continue								
Responsable de la Formation : Denis Bouhineau					Code VET : /160					Présentiel								
Responsable de l'Année : Alexandre Demeure (site Grenoble) et Gilles SERASSET (site Valence)																		
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES										NOMBRE D'HEURES			
					1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP
					Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %				
<b>SEMESTRE 2</b>																		
<b>Gestion Comptable et gestion des ressources humaines</b> <i>Management accounting and human resource management</i>	<b>GBIE6U01</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>														
<i>Matière Gestion Comptable</i>	GBIE6M11				Ecrit et/ou Oral	0,33	Ecrit	1h30	0,5	Oui	0,33	Ecrit*	1h30	0,5	18	18		
<i>Matière Gestion des ressources humaines</i>	GBIE6M12				Ecrit et/ou Oral	0,17				Oui	0,17				18			
<b>Validation d'algorithmes et modèles statistiques</b> <i>Algorithms validation and statistic models</i>	<b>GBIE6U02</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>														
<i>Matière Validation d'Algorithmes</i>	GBIE6M21				Ecrit et/ou Oral	0,33	Ecrit	1h30	0,5	Oui	0,33	Ecrit*	1h30	0,5	18	16,5		
<i>Matière Modèles statistiques</i>	GBIE6M22				Ecrit et/ou Oral	0,17				Oui	0,17				8,25	8,25		
<b>Programmation par objets</b> <i>Object oriented programming</i>	<b>GBIE6U08</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit	1h30	1	Oui	1	Ecrit*	1h30	1	18	18		18
<b>Méthodologie et projet informatique</b> <i>Introduction to software engineering and Software project</i>	<b>GBIE6U04</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	Ecrit et/ou Oral	1	Oral		1	Oui	1	(a)		1	4,5			45
<b>Programmation déclarative</b> <i>Declarative programming</i>	<b>GBIE6U05</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit	1h30	0,5	Oui	0,5	Ecrit*	1h30	0,5	16,5	16,5		
<b>Base de données et systèmes d'information</b> <i>Databases and information systems</i>	<b>GBIE6U06</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>											24	36		
<i>Matière Base de données</i>	GBIE6M61				Ecrit et/ou Oral	0,4	Ecrit	1h*	0,6	Oui	0,4	Ecrit*	0h45**	0,6				
<i>Matière Système d'information</i>	GBIE6M62				Ecrit et/ou Oral	0,4	Ecrit	1h*	0,6	Oui	0,4	Ecrit*	0h45**	0,6				
<b>Projet Professionnel et Communication</b> <i>Personnel project and Communication</i>	<b>GBIE6U09</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>														
<i>Matière Projet Professionnel et Communication</i>	GBIE6M71				Ecrit et/ou Oral	0,25				Oui	0,25							9
<i>Matière Stage en entreprise</i>	GBIE6M72						Stage**		0,75			(b)		0,75				
Total ECTS / Semestre			<b>30</b>	Total Nbre d'heures										<b>125,25</b>	<b>113,25</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	

Enseignants
Jean-Michel Spinard
Jean-Michel Spinard
Florence GAYET
Christian Ene
Christian Ene
Philippe Morat
Philippe Morat
Denis Bouhineau
Christine Verdier
Catherine Berrut

**Commentaires :**  
**Session 1 :** (\*) épreuve commune de 2h. (\*\*) évaluation du stage à partir d'une évaluation de l'entreprise, d'une évaluation de travail réalisé, d'une évaluation du rapport écrit et d'une présentation orale.  
**Session 2 :** (a) La reprise du travail et la rédaction d'un rapport, si demandées, dans un délai d'une semaine après la fin du projet sera prise en compte pour une note de deuxième session. (b) La reprise du rapport, si demandée, dans un délai de 4 jours après la soutenance sera prise en compte pour une note de deuxième session. (\*) en cas d'effectif réduit, un oral pourra être organisé à la place de l'écrit. (\*\*) épreuve commune de 1h30.

<b>Année de la Formation/Domaine/Mention : L3 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours-type : METHODES APPLIQUEES A LA GESTION DES ENTREPRISES (MIAGE)</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Denis Bouhineau</b> <b>Responsable de l'Année : Alexandre Demeure (site Grenoble) et Gilles SERASSET (site Valence)</b>	Code Diplôme : GBLINF1 Code VDI : /126 Code Etape : GBL3IE Code VET : /160	Date approbation CFVU : 21/06/2018 N° de version dans l'accréditation : 3 Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON

SEMESTRE 2

<b>Gestion Comptable et gestion des ressources humaines</b> Management accounting and human resource management	<b>GBIE6U01</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>							
Matière Gestion Comptable	GBIE6M11						X				X
Matière Gestion des ressources humaines	GBIE6M12						X				X
<b>Validation d'algorithmes et modèles statistiques</b> Algorithms validation and statistic models	<b>GBIE6U02</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>							
Matière Validation d'Algorithmes	GBIE6M21						X				X
Matière Modèles statistiques	GBIE6M22						X				X
<b>Programmation par objets</b> Object oriented programming	<b>GBIE6U08</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			X				X
<b>Méthodologie et projet informatique</b> Introduction to software engineering and Software project	<b>GBIE6U04</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>			X				X
<b>Programmation déclarative</b> Declarative programming	<b>GBIE6U05</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>			X				X
<b>Base de données et systèmes d'information</b> Databases and information systems	<b>GBIE6U06</b>	<b>UEOb</b>	<b>6</b>	<b>2</b>							
Matière Base de données	GBIE6M61						X				X
Matière Système d'information	GBIE6M62						X				X
<b>Projet Professionnel et Communication</b> Personnel project and Communication	<b>GBIE6U09</b>	<b>UEOb</b>	<b>3</b>	<b>1</b>							
Matière Projet Professionnel et Communication	GBIE6M71						X				X
Matière Stage en entreprise	GBIE6M72						X				X

Commentaires :

Nature des  
épreuves CC  
Ecrit ou Oral  
Ecrit et/ou Oral  
E/O  
Ecrit  
Ecrit mémoire  
Ecrit rapport  
Rapport Stage  
Ecrit TP  
E Dev maison  
E Dev surveillé  
Assiduité

Oral  
O Soutenance  
O Exposé