

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)		Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)			NOMBRE D'HEURES							
									Evaluation initiale		Règle du Max		CM	TD	CM/TD	TP			
									Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON				
<b>SEMESTRE 1</b>																			
Analyse d'un questionnaire en m			INF101 - Méthodes informatiques et techniques de programmation	CMM, IMA, S&	GBX1IN11	O ou X	6	2	E et/ou O	20,00%	E, 2h	60,00%			X		16,5	16,5	22
Analyse d'un questionnaire en m			INF103 - Introduction à l'intelligence artificielle : compléments d'informatique		GBX1IN13	X	3	1	Rapport	25,00%	E, 2h	50,00%			X			9	18
Exploitation de données à des fins d			MAP101 - Analyse élémentaire et introduction au calcul scientifique	IA, MIN Int, S&	GBX1MP11	O ou X	6	2	E	25,00%	E, 2h	50,00%			X			30	18
Mise en œuvre de méthodes et d'ou			MAT101 - Langage mathématique, nombres, et calcul algébrique	IA, MIN Int, S& 2	GBX1MT11	O ou X	6	2	E	30,00%	E, 2h	40,00%	0,00%	100,00%			29	28	
Analyse d'un questionnaire en m			MAT105 - Culture mathématique		GBX1MT15	X	3	1	Comptes-rendus	33,33%					X			27	
Mise en œuvre de méthodes et d'ou			MEC102 - Mécanique du point 1	STE, IMA, MIN	PAX1MC12	O	3	1	E	30,00%	E, 1h30	50,00%			X	7,5	12		8,5
Exploitation de données à des fins d			PHY104 - Optique géométrique	IA, PR, STE, IMA	PAX1PH14	O ou X	3	1	Rapport	20,00%	E, 2h	50,00%			X	4,5	15		10,5
Expression et communication écrite			UET1 (ETC)	BCH Int, SPI, STE, IMA, MIN		O	3	1	TP (examen)	20,00%					X				
Usages digitaux et numériques			Enseignement transversal à choix (ETC) Formation bureautique et internet						E	30,00%							22	2	
							Total ECTS / Semestre		30							12,00	96,50	110,50	77,00

Commentaire :

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 : L1 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours-type : INFORMATIQUE, MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Guillaume HUARD</b> <b>Responsable de l'Année : Christine KAZANTSEV</b>	Code Diplôme : GBLINF1 Code VDI : 206 Code Etape : GBL1IM Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : 12/06/2023 Date approbation CFVU ou CSPM : 06/07/2023 N° de version dans l'accréditation : 3 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 et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences  (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)					
								Seconde chance				Règle du Max	
								Seconde chance <i>(Intégrée à l'évaluation initiale)</i>	Report note Evaluation continue	Coef. ou %	Evaluation supplémentaire <i>(après publication des résultats de l'évaluation initiale)</i>	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %
<b>SEMESTRE 1</b>													
Analyse d'un questionnaire en m		INF101 - Méthodes informatiques et techniques de programmation	CMM, IMA, S&	GBX1IN11	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	20,00% 20,00%	E, 2h	60,00%	X
Analyse d'un questionnaire en m		INF103 - Introduction à l'intelligence artificielle : compléments d'informatique		GBX1IN13	X	3	1	NON	OUI OUI	25,00% 25,00%	E, 2h	50,00%	X
Exploitation de données à des fins d		MAP101 - Analyse élémentaire et introduction au calcul scientifique	IA, MIN Int, S&	GBX1MP11	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	25,00% 25,00%	E, 2h	50,00%	X
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MAT101 - Langage mathématique, nombres, et calcul algébrique	IA, MIN Int, S& 2	GBX1MT11	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 30,00%	E, 2h	40,00%	0,00% 100,00% 0,00%
Analyse d'un questionnaire en m		MAT105 - Culture mathématique		GBX1MT15	X	3	1	NON	NON NON NON		E, 2h ou O	100,00%	X
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MEC102 - Mécanique du point 1	STE, IMA, MIN	PAX1MC12	O	3	1	NON	OUI OUI	30,00% 20,00%	E, 1h30	50,00%	X
Exploitation de données à des fins d		PHY104 - Optique géométrique	A, PR, STE, IMA	PAX1PH14	O ou X	3	1	NON	OUI OUI	20,00% 30,00%	E, 1h30	50,00%	X
Expression et communication écrites		UET1 (ETC)  Enseignement transversal à choix (ETC)	BCH Int, SPI, STE, IMA, MIN		O	3	1	NON	Selon les modalités de contrôle des connaissances du SET				X
Usages digitaux et numériques		Formation bureautique et internet											
						Total ECTS / Semestre	30						

**Commentaire :** dans le cadre de l'ECI, lorsque la seconde chance est intégrée à l'évaluation initiale, préciser les modalités :

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 : L1 STS INFORMATIQUE						Code Diplôme : GBLINF1		Date approbation Conseil composante : 12/06/2023							
		Parcours-type : INFORMATIQUE, MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS						Code VDI : 206		Date approbation CFVU ou CSPM : 06/07/2023							
		Parcours pédagogique (le cas échéant) :						Code Etape : GBL1IM		N° de version dans l'accréditation : 3							
		Responsable de la Formation : Guillaume HUARD						Code VET : 211		Formation Initiale/Formation Continue							
		Responsable de l'Année : Christine KAZANTSEV								Présentiel							
Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences  (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)						NOMBRE D'HEURES			
								Evaluation initiale				Règle du Max		CM	TD	CM/TD	TP
								Evaluation Continue (EC)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %				
<b>SEMESTRE 2</b>																	
Analyse d'un questionnaire en m		INF201 - Algorithmique et programmation fonctionnelle	IMA, S&D	GBX2IN21	O ou X	6	2	E et/ou O	20,00%	E, 2h30	60,00%		X	18	18		21
Identification d'un questionnaire		INF202 - Modélisation des structures informatiques : aspects formels		GBX2IN22	X	6	2	E et/ou O	20,00%	E, 2h	60,00%		X	13,5	30		13,5
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		INF203 - Système et environnement de programmation : principes d'utilisation	MA, MIN Int, S&	GBX2IN23	O ou X	6	2	E	30,00%	E, 2h	50,00%	0,00%	100,00%	16,5	16,5		24
Identification d'un questionnaire		MAP201 - Découverte des mathématiques appliquées	IMA, MIN Int	GBX2MP21	O ou X	6	2	Rapport	30,00%	E, 2h	40,00%		X	18			36
Analyse d'un questionnaire en m		MAT201 - Introduction à l'algèbre linéaire	MA, MIN Int, S&	GBX2MT21	O ou X	6	2	E	30,00%	E, 2h	40,00%	0,00%	100,00%	25,5	34,5		
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MAT203 - Analyse approfondie	IMA, S&D	GBX2MT23	X	6	2	E	30,00%	E, 2h	40,00%	0,00%	100,00%	24	36		
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MEC202 - Mécanique du point 2	SPI, IMA	PAX2MC22	O ou X	6	2	E	30,00%	E, 2h	40,00%		X	12	31,5		16,5
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		PHY207 - Electricité : régimes continus et alternatifs	PR, P&M, IM	PAX2PH27	O ou X	6	2	E + Rapport	25,00%	E, 2h	25,00%		X	12	22,5		20
Positionnement vis-à-vis d'un champ		UET2a (Anglais 1 / PEP 1)	MM, PR, SPI, STE, IMA		O	3	1	Tests	75,00%				X		9		
		Anglais 1						E									
		Projet d'exploration professionnel 1						Rapport	25,00%								
		Projet d'exploration professionnel 1						4 fiches PEC						1,5	3		
						Total ECTS / Semestre								141,00	201,00	0,00	131,00

Commentaire :

In 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 : L1 STS INFORMATIQUE</b> <b>Parcours-type : INFORMATIQUE, MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS</b> <b>Parcours pédagogique (le cas échéant) :</b> <b>Responsable de la Formation : Guillaume HUARD</b> <b>Responsable de l'Année : Christine KAZANTSEV</b>	Code Diplôme : GBLINF1 Code VDI : 206 Code Etape : GBL1IM Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : 12/06/2023 Date approbation CFVU ou CSPM : 06/07/2023 N° de version dans l'accréditation : 3 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 et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences  (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)							
								Seconde chance				Règle du Max			
								Seconde chance <i>(Intégrée à l'évaluation initiale)</i>	Report note Evaluation continue	Coef. ou %	Evaluation supplémentaire <i>(après publication des résultats de l'évaluation initiale)</i>	Coef. ou %	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
<b>SEMESTRE 2</b>															
Analyse d'un questionnaire en m		INF201 - Algorithmique et programmation fonctionnelle	IMA, S&D	GBX2IN21	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	20,00% 20,00%	E, 2h	60,00%		X	
Identification d'un questionnaire		INF202 - Modélisation des structures informatiques : aspects formels		GBX2IN22	X	6	2	NON	OUI OUI	20,00% 20,00%	E, 2h et/ou O	60,00%		X	
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		INF203 - Système et environnement de programmation : principes d'utilisation	IA, MIN Int, S&	GBX2IN23	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 20,00%	E, 2h30	50,00%	0,00% 100,00%	0,00%	
Identification d'un questionnaire		MAP201 - Découverte des mathématiques appliquées	IMA, MIN Int	GBX2MP21	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 30,00%	E, 2h	40,00%		X	
Analyse d'un questionnaire en m		MAT201 - Introduction à l'algèbre linéaire	IA, MIN Int, S&	GBX2MT21	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 30,00%	E, 2h	40,00%	0,00% 100,00%	0,00%	
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MAT203 - Analyse approfondie	IMA, S&D	GBX2MT23	X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 30,00%	E, 2h	40,00%	0,00% 100,00%	0,00%	
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		MEC202 - Mécanique du point 2	SPI, IMA	PAX2MC22	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	30,00% 30,00%	E, 2h	40,00%		X	
Mise en œuvre de méthodes et d'ou		PHY207 - Electricité : régimes continus et alternatifs	, PR, P&M, IM	PAX2PH27	O ou X	6	2	NON	OUI OUI	25,00% 25,00%	E, 2h TP, 1h	25,00% 25,00%		X	
Positionnement vis-à-vis d'un champ		UET2a (Anglais 1 / PEP 1)	MM, PR, SPI, STE, IMA		O	3	1	NON	Voir commentaires OUI NON OUI OUI	37,50% 25,00%	E, 1h	37,50%		X	
						Total ECTS / Semestre									30

**Commentaire :** dans le cadre de l'ECI, lorsque la seconde chance est intégrée à l'évaluation initiale, préciser les modalités :

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