DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	1

2022-2023

Modalités d'enseignement de la formation* :

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [ ] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Elément Constitutif (Enseignement)				Volume horaire						Nb groupes			Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral		Ecrit		Rapport		Autre évaluation		Epreuve promotion entière – Ecrit		Rapport		SAE – IUT – Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Stage en entreprise – Entreprise		Rapport		Soutenance		Coefficients				
Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Vol. étud. PN	Adaptation locale	CM	TD	TP	H. Projet	CM	TD	TP	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	BC1 Maintenir	BC2 Améliorer	BC3 Installer	BC4 Manager	BC5 Sécuriser
RS2Z1010	R1.01	Mathématiques 1	IR101 GR101Maths	31	46	18	20	8		1	1	2			100%	1																							5	5	5,5	5	5,5
RS2Z1020	R1.02	Informatique 1	IR102 GR102Info	16	30	0	15	15		1	1	2			100%	1																							2	2,5	3	2	
RS2Z1030	R1.03	Mécanique et Matériaux 1	IR103 GR103MécaMat	36	48	15	15	18		1	1	2			50%	2	50%	1																					5	5	5,5	5	5,5
RS2Z1040	R1.04	Génie Electrique 1	IR104 GR104Elec	45	60	20	22	18		1	1	2			50%	2	50%	2																					6,5	6,5	7	6,5	7
RS2Z1050	R1.05	Technologie Mécanique et Fluidique 1	IR105 GR105TecMécaFluides	36	40	1	12	27		1	1	2			50%	2	50%	1																					4	5	5	4	5
RS2Z1060	R1.06	Électricité et automatismes industriels 1	IR106 GR106TecElec	19	19	1	7	11		1	1	2			50%	1	50%	1																					2	3	4	2	3,5
RS2Z1070	R1.07	Méthodes et Outils de Maintenance 1	IR107 GR107Méthodes	16	18	3	12	3		1	1	2			100%	1																							2	3		2	
RS2Z1080	R1.08	Organisation des systèmes industriels 1	IR108 GR108OSI	31	34	9	15	10		1	1	2			50%	1	50%	1																					3,5			3,5	3,5
RS2Z1090	R1.09	Techniques d'Expression et de Communication 1	IR109 GR109Comm	20	27	0	9	18		1	1	2	50%	1	25%	1	25%	1																					2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z1100	R1.10	Anglais 1	IR110 GR110Anglais	20	24	0	9	15		1	1	2	45%	1	45%	1	10%	1																					2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z1110	R1.11	Projet Personnel et Professionnel 1	IR111 GR111PPP	10	14	0	14	0		1	1	2	50%	1			50%	1																					1	1	1	1	1
RS2Z1510	SAÉ 1.01	Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	IS101 GS101Exécuter		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1						24				
RS2Z1520	SAÉ 1.02	Remplacer un élément avec changement de modèle	IS102 GS102Remplacer		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1							24			
RS2Z1530	SAÉ 1.03	Préparer l'installation d'un équipement	IS103 IS103 GS103Préparer		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1								24		
RS2Z1540	SAÉ 1.04	Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques	IS104 GS104Identifier		28	5	6	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1									24	
RS2Z1550	SAÉ 1.05	Evaluer les risques lors d'une intervention simple	IS105 GS105Evaluer		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1										24
RS2Z1600	PORTFOLIO	Portfolio S1	GS106Portfolio		6	0	6	0		1	1	2													100%	1													0	0	0	0	0

Total semestre	Total Etudiant

88	178	153	75
419			

Total semestre						
	ECTS	6	6	6	6	6
	TOTAL	60	60	60	60	60
	SAE	24	24	24	24	24
		40%	40%	40%	40%	40%

Date du vote en conseil de gestion :	23/06/2022
Date du vote de la CFVU :	21/06/2022

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	2

2022-2023

Modalités d'enseignement de la formation* :

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] **Formation Initiale**
- [ ] **Formation Continue**
- [ ] **Apprentissage**
- [ ] **Contrat Professionnel**

Elément Constitutif (Enseignement)				Volume horaire						Nb groupes			Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral		Ecrit		Rapport		Autre évaluation		Epreuve promotion entière – Ecrit		Rapport		SAE – IUT – Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Stage en entreprise – Entreprise		Rapport		Soutenance		Coefficients – BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Vol. étud. PN	Adaptation locale	CM	TD	TP	H. Projet	CM	TD	TP	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	Maintenir	Améliorer	Installer	Manager	Sécuriser
RS2Z2010	R2.01	Mathématiques 2	IR201 GR201Maths	25	35	16	16	3		1	1	2			80%	1	20%	1																					4	4	3,5	4	4
RS2Z2020	R2.02	Informatique 2	IR202 GR202Info	20	24	0	0	24		1	1	2					100%	1																					2,5		2,5	2,5	
RS2Z2030	R2.03	Mécanique et Matériaux 2	IR203 GR203MécaMat	32	42	13	14	15		1	1	2			50%	2	50%	1																					4,5	5	4,5	4,5	5
RS2Z2040	R2.04	Génie électrique 2	IR204 GR204Elec	38	48	15	18	15		1	1	2			50%	2	50%	1																					5	5,5	5	5	5
RS2Z2050	R2.05	Energie-Fluides-Thermique 2	IR205 GR205MécaFluides	14	14	4	4	6		1	1	2			50%	1	50%	1																					1,5	2	1,5	1,5	1,5
RS2Z2060	R2.06	Technologie Mécanique et Fluidique 2	IR206 GR206TecMecaFluides	19	24	3	12	9		1	1	2			50%	2	50%	2																					3	3	2,5	3	3
RS2Z2070	R2.07	Électricité et Automatismes Industriels 2	IR207 GR207AutoIndus	40	48	3	18	27		1	1	2			50%	1	50%	1																					5,5	6	5	5,5	5,5
RS2Z2080	R2.08	Méthodes et Outils en Maintenance 2	IR208 GR208Méthodes	30	34	12	10	12		1	1	2			50%	1	50%	1																					4	4,5	3,5	4	4
RS2Z2090	R2.09	Habilitation électrique 2	IR209 GR209HabiElec	12	18	3	9	6		1	1	2			50%	1	50%	1																							2		2
RS2Z2100	R2.10	Techniques d'Expression et de Communication 2	IR210 GR210Comm	20	33	0	18	15		1	1	2	50%	1	25%	1			25%	1																			2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z2110	R2.11	Anglais 2	IR211 GR211Anglais	20	30	0	18	12		1	1	2	45%	1	45%	1			10%	2																			2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z2120	R2.12	Projet Personnel et Professionnel 2	IR212 GR212PPP	10	10	0	10	0		1	1	2	50%	1					50%	1																			1	1	1	1	1
RS2Z2510	SAÉ 2.01	Identifier et réaliser les opérations élémentaires de maintenance	IS201 GS201Identifier		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1						22				
RS2Z2520	SAÉ 2.02	Valider le remplacement d'un élément d'un système pluritechnique	IS202 GS202Valider		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1							22			
RS2Z2530	SAÉ 2.03	Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement	IS203 GS203Réaliser		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1								22		
RS2Z2540	SAÉ 2.04	Exploiter les données liées aux contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques	IS204 GS204Analyser		28	5	6	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1									22	
RS2Z2550	SAÉ 2.05	Utiliser les outils de contrôle et mesure dans le milieu industriel	IS205 GS205Utiliser		25	4	4	2	15	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1										22
RS2Z2600	PORTFOLIO	Portfolio S2	GS206Portfolio		6	0	6	0		1	1	2													100%	1													2	2	2	2	2

Total semestre	Total Etudiant				
		90	175	154	75
		419			

Total semestre		BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
	ECTS	6	6	6	6	6
	TOTAL	60	60	60	60	60
	SAE	24	24	24	24	24
		40%	40%	40%	40%	40%

Date du vote en conseil de gestion :	23/06/2022
Date du vote de la CFVU :	21/06/2022

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	3

Modalités d'enseignement de la formation* : **2022-2023**

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] Formation Initiale
- [ ] Formation Continue
- [ ] Apprentissage
- [ ] Contrat Professionnel

Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Volume horaire: Vol. étud. PN	Adaptation locale	CM	TD	TP	H. Projet	Nb groupes: CM	TD	TP	Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral %	Oral Nombre	Ecrit %	Ecrit Nombre	Rapport %	Rapport Nombre	Autre évaluation %	Autre évaluation Nombre	Epreuve promotion entière – Ecrit %	Ecrit Nombre	Rapport %	Rapport Nombre	SAE – IUT – Portfolio %	Portfolio Nombre	Livrable %	Livrable Nombre	Rapport %	Rapport Nombre	Soutenance %	Soutenance Nombre	Stage en entreprise – Entreprise %	Entreprise Nombre	Rapport %	Rapport Nombre	Soutenance %	Soutenance Nombre	Parcours: ISP Ingénierie des systèmes pluritechniques	Coefficients: BC1 Maintenir	BC2 Améliorer	BC3 Installer	BC4 Manager	BC5 Sécuriser
RS2Z3010	R3.01	Mathématiques 3	IR301 GR301Maths	28	52	28	18	6		1	1	2			70%	1	30%	1																					X	4,5	4,5	5	4,5	4,5
RS2Z3020	R3.02	Informatique 3	IR302 GR302Info	14	15	0	0	15		1	1	2					100%	1																					X	1,5	1,5	2	1,5	1,5
RS2Z3030	R3.03	Mécanique et Matériaux 3	IR303 GR303MécaMat	34	47	16	17	14		1	1	2			50%	2	50%	1																					X	5	5	5,5	5	5
RS2Z3040	R3.04	Génie électrique 3	IR304 GR304Elec	34	47	12	12	23		1	1	2			50%	2	50%	2																					X	5	5	5,5	5	5
RS2Z3050	R3.05	Energie-Fluides-Thermique 3	IR305 GR305MécaFluides	21	25	8	8	9		1	1	2			50%	2	50%	1																					X	2,5	2,5	3	2,5	2,5
RS2Z3060	R3.06	Technologie Mécanique et Fluidique 3	IR306 GR306TecMecaFluides	26	30	1	14	15		1	1	2			50%	2	50%	3																					X	3	3	3	3	3
RS2Z3070	R3.07	Automatismes Industriels 3	IR307 GR307AutoIndus	17	20	1	10	9		1	1	2			50%	1	50%	1																					X	2	2	3,5	2	2,5
RS2Z3080	R3.08	Automatique Appliquée 3	IR308 GR308Auto	18	22	1	9	12		1	1	2			50%	2	50%	2																					X	2	2		2	2,5
RS2Z3090	R3.09	Maintenance 3	IR309 GR309Maintenance	10	12	3	3	6		1	1	2			100%	2																							X	1	1		1	
RS2Z3100	R3.10	Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3	IR310 GR310OSICapteur	20	24	9	9	6		1	1	2			50%	2	50%	2																					X	2,5	2,5		2,5	2,5
RS2Z3110	R3.11	Sécurité 3	IR311 GR311Sécurité	8	12	3	6	3		1	1	2			50%	2	50%	2																					X	1	1	2,5	1	1
RS2Z3120	R3.12	Techniques d'Expression et Communication 3	IR312 GR312Comm	20	24	0	14	10		1	1	2	50%	1	25%	1			25%	1																			X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z3130	R3.13	Anglais 3	IR313 GR313Anglais	20	24	0	14	10		1	1	2	45%	1	45%	1			10%	2																			X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
RS2Z3140	R3.14	Projet Personnel et Professionnel 3	IR314 GR314PPP	10	10	0	10	0		1	1	2	50%	1					50%	1																			X	1	1	1	1	1
RS2Z3510	SAÉ 3.ISP.01	Participer à une action de maintenance	IS301 GS301Participer		99	4	8	12	75	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1						X	24				24
RS2Z3520	SAÉ 3.ISP.02	Adapter un système pluritechnique	IS302 GS302Adapter		99	4	8	12	75	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1						X		24	24	24	
RS2Z3600	PORTFOLIO	Portfolio S3	GS303Portfolio		8	0	8	0		1	1	2													100%	1												X	0	0	0	0	0

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	
	Total Etudiant

90	168	162	150
420			

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques						
	ECTS	6	6	6	6	6
	TOTAL	60	60	60	60	60
	SAE	24	24	24	24	24
		40%	40%	40%	40%	40%

Date du vote en conseil de gestion :	23/06/2022
Date du vote de la CFVU :	21/06/2022

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	4

Modalités d'enseignement de la formation* : **2022-2023**

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] Formation Initiale
- [ ] Formation Continue
- [ ] Apprentissage
- [ ] Contrat Professionnel

Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Volume horaire: Vol. étud. PN	Adaptation locale	CM	TD	TP	H. Projet	Nb groupes: CM	TD	TP	Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral: %	Nombre	Ecrit: %	Nombre	Rapport: %	Nombre	Autre évaluation: %	Nombre	Epreuve promotion entière – Ecrit: %	Nombre	Rapport: %	Nombre	SAE – IUT – Portfolio: %	Nombre	Livrable: %	Nombre	Rapport: %	Nombre	Soutenance: %	Nombre	Stage en entreprise – Entreprise: %	Nombre	Rapport: %	Nombre	Soutenance: %	Nombre	Parcours ISP: Ingénierie des systèmes pluritechniques	Coefficients BC1: Maintenir	BC2: Améliorer	BC3: Installer	BC4: Manager	BC5: Sécuriser
RS2Z4010	R4.01	Mathématiques 4	IR401 GR401Maths	21	32	14	15	3		1	1	2			100%	2																							X	4	3,5	3,5	3,5	3,5
RS2Z4020	R4.02	Mécanique et Matériaux 4	IR402 GR402MécaMat	16	23	5	3	15		1	1	2			50%	1	50%	1																					X	3	2,5	2,5	2,5	3
RS2Z4030	R4.03	Génie Electrique 4	IR403 GR403Elec	35	50	15	15	20		1	1	2			50%	2	50%	2																					X	6	5,5	5,5	5,5	5,5
RS2Z4040	R4.04	Energie-Fluides-Thermique 4	IR404 GR404MécaFluides	15	15	1	2	12		1	1	2			50%	1	50%	1																					X	2	1,5	1,5	1,5	2
RS2Z4050	R4.ISP.05	Mécatronique ISP 4	IR405 GR405Mécatronique	20	28	3	8	17		1	1	2			50%	1	50%	1																					X		3	3	3	3
RS2Z4060	R4.ISP.06	Maintenance ISP 4	IR406 GR406Maintenance	10	10	2	2	6		1	1	2			50%	1	50%	1																					X	4	1	1	1	
RS2Z4070	R4.07	Environnement 4	IR407 GR407Environnement	15	18	6	6	6		1	1	2			100%	1																							X		2	2	2	2
RS2Z4080	R4.08	Techniques d'Expression et Communication 4	IR408 GR408Comm	12	15	0	12	3		1	1	2	50%	1	25%	1			25%	1																			X	2	2	2	2	2
RS2Z4090	R4.09	Anglais 4	IR409 GR409Anglais	12	15	0	12	3		1	1	2	45%	1	45%	1			10%	2																			X	2	2	2	2	2
RS2Z4100	R4.10	Projet Personnel et Professionnel 4	IR410 GR410PPP	10	10	0	10	0		1	1	2	50%	1					50%	1																			X	1	1	1	1	1
RS2Z4520	SAÉ 4.ISP.02	Mettre en place une action de maintenance	IS402 GS402Agir		68	0	6	12	50	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1							X	18				18
RS2Z4530	STAGE.ISP	STAGE	GS403Stage		10	0	10	0	0	1	1	2															50%	1	25%	1	25%	1							X	16	32	32	32	16
RS2Z4600	PORTFOLIO	Portfolio S4	GS404Portfolio		6	0	6	0	0	1	1	2													100%	1													X	2	4	4	4	2

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant	46	107	97	50
			250		

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques		BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
	ECTS	6	6	6	6	6
	TOTAL	60	60	60	60	60
	SAE	36	36	36	36	36
		60%	60%	60%	60%	60%

Date du vote en conseil de gestion :	23/06/2022
Date du vote de la CFVU :	21/06/2022

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	5

Modalités d'enseignement de la formation* : **2022-2023**

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] Formation Initiale
- [ ] Formation Continue
- [ ] Apprentissage
- [ ] Contrat Professionnel

Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Volume horaire: Vol. étud. PN	Volume horaire: Adaptation locale	Volume horaire: CM	Volume horaire: TD	Volume horaire: TP	Volume horaire: H. Projet	Nb groupes: CM	Nb groupes: TD	Nb groupes: TP	Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral: %	Oral: Nombre	Ecrit: %	Ecrit: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Autre évaluation: %	Autre évaluation: Nombre	Ressources – Epreuve promotion entière – Ecrit: %	Ecrit: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	SAE – IUT – Portfolio: %	Portfolio: Nombre	Livrable: %	Livrable: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Soutenance: %	Soutenance: Nombre	SAE – Stage en entreprise – Entreprise: %	Entreprise: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Soutenance: %	Soutenance: Nombre	Parcours ISP: Ingénierie des systèmes pluritechniques	Coefficients BC1: Maintenir	BC2: Améliorer	BC3: Installer	BC4: Manager	BC5: Sécuriser
	R5.01	Mathématiques 5		20	0																																		X	3,5	3	3	3	3
	R5.02	Informatique 5		17	0																																		X		2	2	2	2
	R5.03	Mécanique et Matériaux 5		25	0																																		X	4	3,5	3,5	3,5	3,5
	R5.04	Génie électrique 5		38	0																																		X	6	6	6	6	6
	R5.05	Energie-Fluides-Thermique 5		23	0																																		X	3,5	3	3	3	3
	R5.ISP.06	Automatismes Industriels ISP 5		28	0																																		X		4,5	4	4	
	R5.ISP.07	Mécatronique ISP 5		18	0																																		X	0	3	2,5	2,5	0
	R5.ISP.08	Maintenance ISP 5		25	0																																		X	0	3,5	3	3	0
	R5.09	Suivi d'affaires - contrat 5		8	0																																		X	2	1,5	1,5	1,5	
	R5.10	Référentiel Sécurité 5		8	0																																		X			1,5	1,5	2
	R5.11	Techniques d'Expression et Communication 5		20	0																																		X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
	R5.12	Anglais 5		20	0																																		X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
	R5.13	Projet Personnel et Professionnel 5		10	0																																		X	1	1	1	1	1
	SAÉ 5.ISP.01	Faire évoluer un système			0																																		X		24			
	SAÉ 5.ISP.02	Installer un système en équipe			0																																		X			24	24	
	PORTFOLIO	Portfolio S5			0																																		X	0	0	0	0	0

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant

0	0	0	0	
0				

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	ECTS				
	TOTAL		60	60	60
	SAE		24	24	24
			40%	40%	40%

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole… :	IUT de Reims-Châlons-Charleville
SITES :	Châlons
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie industriel et maintenance
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	6

Modalités d'enseignement de la formation* : **2022-2023**

** cocher la - les case-s consernée-s*

- [X] Formation Initiale
- [ ] Formation Continue
- [ ] Apprentissage
- [ ] Contrat Professionnel

Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Volume horaire: Vol. étud. PN	Volume horaire: Adaptation locale	Volume horaire: CM	Volume horaire: TD	Volume horaire: TP	Volume horaire: H. Projet	Nb groupes: CM	Nb groupes: TD	Nb groupes: TP	Contrôle continu – Ressources – TD / TP – Oral: %	Oral: Nombre	Ecrit: %	Ecrit: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Autre évaluation: %	Autre évaluation: Nombre	Ressources – Epreuve promotion entière – Ecrit: %	Ecrit: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	SAE – IUT – Portfolio: %	Portfolio: Nombre	Livrable: %	Livrable: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Soutenance: %	Soutenance: Nombre	SAE – Stage en entreprise – Entreprise: %	Entreprise: Nombre	Rapport: %	Rapport: Nombre	Soutenance: %	Soutenance: Nombre	Parcours ISP: Ingénierie des systèmes pluritechniques	Coefficients BC1: Maintenir	BC2: Améliorer	BC3: Installer	BC4: Manager	BC5: Sécuriser
	R6.01	Mathématiques 6		11	0																																		X	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	R6.02	Mécanique et Matériaux 6		9	0																																		X	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
	R6.03	Génie Electrique 6		9	0																																		X	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
	R6.04	Energie-Fluides-Thermique 6		9	0																																		X	3	3	3	3	3
	R6.ISP.05	Supervision 6		13	0																																		X		4,5	4,5	4,5	0
	R6.06	Techniques d'Expression et de Communication 6		8	0																																		X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
	R6.07	Anglais 6		8	0																																		X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
	STAGE.ISP	STAGE			0																																		X		32	32	32	
	PORTFOLIO	Portfolio S6			0																																		X	4	4	4	4	4

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant	0	0	0	0
		0			

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques		BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
	ECTS					
	TOTAL		60	60	60	
	SAE		36	36	36	
			60%	60%	60%	

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :