



2023-2024

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

☒ Formation Initiale

☐ Formation Continue

☐ Apprentissage

☐ Contrat Professionnel

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

Elément Constitutif (Enseignement)													Contrôle continu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													Ressources												SAE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Elément Constitutif (Enseignement)													Volume horaire						Nb groupes			Oral								Ecrit				Rapport		Autre évaluation		Ecrit				Rapport		Portfolio								Livrable				Rapport				Soutenance				Entreprise				Rapport				Soutenance																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
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	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre</

Coefficients				
BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
Maintenir	Améliorer	Installer	Manager	Sécuriser
5	5	5,5	5	5,5
2	2,5	3	2	
5	5	5,5	5	5,5
6,5	6,5	7	6,5	7
4	5	5	4	5
2	3	4	2	3,5
2	3		2	
3,5			3,5	3,5
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
1	1	1	1	1
24				
	24			
		24		
			24	
				24
0	0	0	0	0

Total semestre	Total Etudiant

67	221	132	75
420			

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%

Coût horaire total

585,5

Date du vote en conseil de gestion :	11/04/2023
Date du vote de la CFVU :	16/05/2023



* cocher la - les case-s concernée-s

X	Formation Initiale
	Formation Continue
	Apprentissage
	Contrat Professionnel

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

[illegible]

Coefficients				
BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
Maintenir	Améliorer	Installer	Manager	Sécuriser
4	4	3,5	4	4
2,5		2,5	2,5	
4,5	5	4,5	4,5	5
5	5,5	5	5	5
1,5	2	1,5	1,5	1,5
3	3	2,5	3	3
5,5	6	5	5,5	5,5
4	4,5	3,5	4	4
		2		2
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
1	1	1	1	1
22				
	22			
		22		
			22	
				22
2	2	2	2	2

Total semestre	Total Etudiant

69	211	140	75
420			

	Coût horaire total
--	---------------------------

594,5

Date du vote en conseil de gestion :	11/04/2023
Date du vote de la CFVU :	16/05/2023

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%



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* :

2023-2024

* cocher la - les case-s concernée-s

☒ Formation Initiale

☐ Formation Continue

☐ Apprentissage

☐ Contrat Professionnel

													Contrôle continu																									
													Ressources												SAE													
													TD / TP						Epreuve promotion entière						IUT								Stage en entreprise					
Elément Constitutif (Enseignement)				Volume horaire						Nb groupes			Oral		Ecrit		Rapport		Autre évaluation		Ecrit		Rapport		Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Entreprise		Rapport		Soutenance	
Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (20 caractères)	Vol. étud. PN	Adapt ation locale	CM	TD	TP	H. Projet	CM	TD	TP	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%			
RS2Z3010	R3.01	Mathématiques 3	IR301 GR301Maths	28	52	28	24	0		1	1	2			70%	1	30%	1																				
RS2Z3020	R3.02	Informatique 3	IR302 GR302Info	14	15	0	0	15		1	1	2					100%	1																				
RS2Z3030	R3.03	Mécanique et Matériaux 3	IR303 GR303MecaMat	34	47	16	17	14		1	1	2			50%	2	50%	1																				
RS2Z3040	R3.04	Génie électrique 3	IR304 GR304Elec	34	47	12	12	23		1	1	2			50%	2	50%	2																				
RS2Z3050	R3.05	Energie-Fluides-Thermique 3	IR305 GR305MecaFluides	21	25	8	8	9		1	1	2			50%	2	50%	1																				
RS2Z3060	R3.06	Technologie Mécanique et Fluidique 3	IR306 GR306TecMecaFluides	26	30	1	14	15		1	1	2			50%	2	50%	3																				
RS2Z3070	R3.07	Automatismes Industriels 3	IR307 GR307AutoIndus	17	20	1	10	9		1	1	2			50%	1	50%	1																				
RS2Z3080	R3.08	Automatique Appliquée 3	IR308 GR308Auto	18	22	1	9	12		1	1	2			50%	2	50%	2																				
RS2Z3090	R3.09	Maintenance 3	IR309 GR309Maintenance	10	12	3	3	6		1	1	2			100%	2																						
RS2Z3100	R3.10	Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3	IR310 GR310OSICapteur	20	24	9	9	6		1	1	2			50%	2	50%	2																				
RS2Z3110	R3.11	Sécurité 3	IR311 GR311Sécurité	8	12	3	6	3		1	1	2			50%	2	50%	2																				
RS2Z3120	R3.12	Techniques d'Expression et Communication 3	IR312 GR312Comm	20	24	0	16	8		1	1	2	50%	1	25%	1			25%	1																		
RS2Z3130	R3.13	Anglais 3	IR313 GR313Anglais	20	24	0	16	8		1	1	2	40%	1	40%	1			20%	2																		
RS2Z3140	R3.14	Projet Personnel et Professionnel 3	IR314 GR314PPP	10	10	0	10	0		1	1	2	50%	1				50%	1																			
RS2Z3510	SAÉ 3.ISP.01	Participer à une action de maintenance	IS301 GS301Participer		99	4	20	0	75	1	1	2												50%	1	25%	1	25%	1									
RS2Z3520	SAÉ 3.ISP.02	Adapter un système pluritechnique	IS302 GS302Adapter		99	4	20	0	75	1	1	2												50%	1	25%	1	25%	1									
RS2Z3600	PORTFOLIO	Portfolio S3	GS303Portfolio		8	0	8	0		1	1	2											100%	1														
		Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque BC dans la limite de 0,5 point sur 20.	Bonification S3																																			

Parcours	Coefficients				
	BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
	Maintenir	Améliorer	Installer	Manager	Sécuriser
X	4,5	4,5	5	4,5	4,5
X	1,5	1,5	2	1,5	1,5
X	5	5	5,5	5	5
X	5	5	5,5	5	5
X	2,5	2,5	3	2,5	2,5
X	3	3	3	3	3
X	2	2	3,5	2	2,5
X	2	2		2	2,5
X	1	1		1	
X	2,5	2,5		2,5	2,5
X	1	1	2,5	1	1
X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
X	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
X	1	1	1	1	1
X	24				24
X		24	24	24	
X	0	0	0	0	0

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant

90	202	128	150
420			

Coût horaire total

593

Date du vote en conseil de gestion :	11/04/2023
Date du vote de la CFVU :	16/05/2023

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%

X	Formation Initiale
	Formation Continue
	Apprentissage
	Contrat Professionnel

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

[illegible]

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant

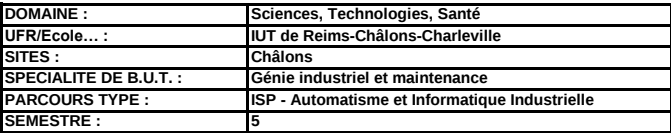
46	124	80	50
250			

Coût horaire total

353

Date du vote en conseil de gestion :	11/04/2023
Date du vote de la CFVU :	16/05/2023

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	ECTS	6	6	6	6	6
	TOTAL	60	60	60	60	60
	SAE	36	36	36	36	36
		60%	60%	60%	60%	60%



* cocher la - les case-s concernée-s

X	Formation Initiale
	Formation Continue
	Apprentissage
	Contrat Professionnel

													Contrôle continu																												Parcours	Coefficients		
													Ressources														SAE														ISP	BC2	BC3	BC4
													TD / TP								Epreuve promotion entière						IUT								Stage en entreprise						Ingénierie des systèmes pluritechniques	Améliorer	Installer	Manager
Elément Constitutif (Enseignement)				Volume horaire						Nb groupes			Oral		Ecrit		Rapport		Autre évaluation		Ecrit		Rapport		Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Entreprise		Rapport		Soutenance							
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										
RS2Z5010	R5.01	Mathématiques 5	IR501 GR501Maths	20	20	0	18	2		1	1	2			100%	1																		X	2	1,5	1,5							
RS2Z5020	R5.02	Informatique 5	IR502 GR502Info	17	17	0	3	14		1	1	2					100%	1																X	2	2	2							
RS2Z5030	R5.03	Mécanique et Matériaux 5	IR503 GR503MécaMat	25	31	0	16	15		1	1	2			50%	1	50%	1																X	2,5	2,5	2,5							
RS2Z5040	R5.04	Génie électrique 5	IR504 GR504Elec	38	38	0	26	12		1	1	2			0,5	1	50%	1																X	4,5	4	3,5							
RS2Z5050	R5.05	Energie-Fluides-Thermique 5	IR505 GR505Energie	23	23	0	15	8		1	1	2			50%	1	50%	1																X	3	3	3							
RS2Z5060	R5.ISP.06	Automatismes Industriels ISP 5	IR506 GR506AutoIndus	28	28	0	12	16		1	1	2			40%	1	60%	1																X	3,5	3	2,5							
RS2Z5070	R5.ISP.07	Mécatronique ISP 5	IR507 GR307Mécatr	18	18	0	8	10		1	1	2			50%	1	50%	1																X	2	2	2							
RS2Z5080	R5.ISP.08	Maintenance ISP 5	IR508 GR508Maint	25	25	0	9	16		1	1	2			100%	1																		X	2,5	2,5	2,5							
RS2Z5090	R5.09	Suivi d'affaires - contrat 5	IR509 GR509SuiviAffaire	8	8	0	2	6		1	1	2					100%	1																X	1,5	1,5	1,5							
RS2Z5100	R5.10	Référentiel Sécurité 5	IR510 GR510Référentiel	8	8	0	8	0		1	1	2			100%	1																		X		1,5	1,5							
RS2Z5110	R5.11	Techniques d'Expression et Communication 5	IR511 GR511Comm	20	19	0	17	2		1	1	2			50%	1			50%	1														X	2	2	2,5							
RS2Z5120	R5.12	Anglais 5	IR512 GR512Anglais	20	19	0	17	2		1	1	2			50%	1			50%	1														X	2	2	2,5							
RS2Z5130	R5.13	Projet Personnel et Professionnel 5	IR513 GR513PPP	10	10	0	10	0		1	1	2	50%	1					50%	1														X	1	1	1							
RS2Z5140	R5.14	Habilitations et sécurité	IR514 GR514HSécurité		22		12	20		1	1	2			50%	1	50%	1																	X	1,5	1,5	1,5						
RS2Z5150	R5.15	Energies	IR515 GR515Energies		20		20			1	1	2			100%	1																			X	1,5	1,5	1,5						
RS2Z5160	R5.16	Technologie et Maintenance Procédés Energies	IR516 GR516TecEnergies		26		10	16		1	1	2			50%	1	50%	1																	X	1,5	1,5	1,5						
RS2Z5170	R5.17	Industrie 4,0	IR517 GR517Industrie4		28		18	10		1	1	2			50%	1	50%	1																	X	1,5	1,5	1,5						
RS2Z5180	R5.18	Technologie et Maintenance Industrie 4,0	IR518 GR518TecIndustrie4		26		12	14		1	1	2			50%	1	50%	1																	X	1,5	1,5	1,5						
RS2Z5510	SAÉ 5.ISP.01	Faire évoluer un système	IS01 GS5.01Evoluer		95				95	1	1	2																							X	24								
RS2Z5520	SAÉ 5.ISP.02	Installer un système en équipe	IS02 GS5.02Installer		95				95	1	1	2																							X		24	24						
RS2Z5600	PORTFOLIO	Portfolio S5	GS503Portfolio		0					1	1	2																							X	0	0	0						
	Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque BC dans la limite de 0,5 point sur 20.			Bonification S5																																								

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	Total Etudiant

0	233	163	190
396			

	Coût horaire total
--	---------------------------

559

Date du vote en conseil de gestion :	11/04/2023
Date du vote de la CFVU :	16/05/2023

Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques	ECTS	10	10	10
	TOTAL	60	60	60
	SAE	24	24	24
		40%	40%	40%

