Année universitaire : 2025-2026 Conseil de l'IUT : 25/06/2025 CFVU du : 30/06/2025

IUT de Chartres

BUT GIM - Bachelor Universitaire de Technologie Génie Industriel et Maintenance - 2ème année Parcours ISP - Ingénierie des systèmes pluritechniques Formation Apprentissage

Intitulés	Pôle	Parcours	Parcours ISP - Coefficients					ECTS	Nombre d'heures Mutualisé			Session unique - contrôle continu				
BUT GIM - Semestre S3			UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5		CM	TD	TP	Auto- nomie	Total	Modalité	Nature	Remarques
UE3.1 - Maintenir	UE		60					6								
UE3.2 - Améliorer	UE			60				6								
UE3.3 - Installer	UE				60			6								
UE3.4 - Manager	UE					60		6								
UE3.5 - Sécuriser	UE						60	6								
Pôle Ressources	RES															
R3.01 Mathématiques 3	RES	ISP ; 3MI	4,5	4,5	5	4,5	4,5		6 h	20 h	4 h		30 h	СС	écrit	
R3.02 Informatique 3	RES	ISP ; 3MI	1,5	1,5	2	1,5	1,5				14 h		14 h	CC	écrit	
R3.03 Mécanique matériaux 3	RES	ISP ; 3MI	5	5	5,5	5	5		8 h	24 h	14 h		46 h	CC	écrit	
R3.04 Génie électrique 3	RES	ISP ; 3MI	5	5	5,5	5	5		8 h	12 h	16 h		36 h	CC	écrit	
R3.05 Energies Fluidique Thermique 3	RES	ISP ; 3MI	2,5	2,5	3	2,5	2,5		6 h	12 h	8 h		26 h	CC	écrit	
R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3	RES	ISP; 3MI	3	3	3	3	3		4 h	12 h	12 h		28 h	СС	écrit	
R3.07 Automatismes Industriels	RES	ISP ; 3MI	2	2	3,5	2	2,5		4 h	6 h	12 h		22 h	CC	écrit	
R3.08 Automatique Appliquée	RES	ISP ; 3MI	2	2		2	2,5		4 h	8 h	14 h		26 h	СС	écrit	
R3.09 Maintenance 3	RES	ISP ; 3MI	1	1		1			2 h	4 h	6 h		12 h	СС	écrit	
R3.10 Organisation des Systèmes Industriels, Métrologie 3	RES	ISP ; 3MI	2,5	2,5		2,5	2,5		6 h	10 h	6 h		22 h	СС	écrit	
R3.11 Sécurité 3	RES	ISP ; 3MI	1	1	2,5	1	1		4 h	6 h			10 h	CC	écrit	
R3.12 Techniques d'Expression et Communication 3	RES	ISP ; 3MI	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5			8 h	10 h		18 h	CC	écrit et oral	
R3.13 Anglais 3	RES	ISP ; 3MI	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5			8 h	16 h		24 h	CC	écrit et oral	
R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3	RES	ISP ; 3MI	1	1	1	1	1			8 h			8 h	СС	dossier	rapport + soutenance individuelle
Pôle Situation d'Apprentissage et d'Évaluation	SAE															
SAÉ 3.ISP.01 : Participer à une action de maintenance	SAE	ISP	24				24		4 h	14 h	6 h		24 h	mixte	écrit et oral	rapport + soutenance (avec Individualisation)
SAÉ 3.ISP.02 : Adapter un système pluritechnique	SAE	ISP		24	24	18			4 h	14 h	6 h		24 h	mixte	écrit et oral	rapport + soutenance (avec Individualisation)
Enjeux de la transition écologique 2	SAE	ISP ; 3MI				6						20 h	20 h	mixte	écrit	rapport (avec Individualisation)
Projets et Portfolio S3	SAE	ISP; 3MI										32 h	32 h			

BUT GIM - Semestre S4			UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5		CM	TD	TP	Auto- nomie	Total	Modalité	Nature	Remarques
UE4.1 - Maintenir	UE		60					6								
UE4.2 - Améliorer	UE			60				6								
UE4.3 - Installer	UE				60			6								
UE4.4 - Manager	UE					60		6								
UE4.5 - Sécuriser	UE						60	6								
Pôle Ressources	RES															
R4.01 Mathématiques 4	RES	ISP ; 3MI	5	3,5	3,5	3,5	3,5		10 h	18 h			28 h	СС	écrit	
R4.02 Mécanique et Matériaux 4	RES	ISP; 3MI	4	2,5	2,5	2,5	3		2 h	6 h	12 h		20 h	СС	écrit	
R4.03 Génie Electrique 4	RES	ISP; 3MI	7	5,5	5,5	5,5	5,5		8 h	14 h	22 h		44 h	СС	écrit	
R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4	RES	ISP; 3MI	3	1,5	1,5	1,5	2		2 h	14 h			16 h	CC	écrit	
R4.ISP.05 Mécatronique ISP 4	RES	ISP		4	4	4	3		4 h	10 h	24 h		38 h	CC	écrit	
R4.ISP.06 Maintenance ISP 4	RES	ISP														
R4.07 Environnement 4	RES	ISP ; 3MI		2	2	2	2					20 h	20 h	CC	écrit	
R4.08 Techniques d'Expression et Communication 4	RES	ISP; 3MI	2	2	2	2	2		2 h	8 h			10 h	СС	écrit et oral	
R4.09 Anglais 4	RES	ISP; 3MI	2	2	2	2	2			4 h	10 h		14 h	СС	écrit et oral	
R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4	RES	ISP; 3MI	1	1	1	1	1			6 h			6 h	СС	dossier	rapport + soutenance individuelle
Pôle Situation d'Apprentissage et d'Évaluation	SAE															
SAÉ 4.ISP.02 : Mettre en place une action de maintenance	SAE	ISP	18				18		2 h	12 h	6 h		20 h	mixte	écrit et oral	rapport + soutenance (avec Individualisation)
STAGE.ISP : Stage	SAE	ISP	16	32	32	32	16							mixte	écrit et oral	rapport + soutenance (avec Individualisation)
Projet et Portfolio ISP S4	SAE	ISP	2	4	4	4	2			8 h		8 h	16 h	mixte	écrit et oral	rapport + soutenance (avec Individualisation)