

Éléments communs à plusieurs parcours (note commune)		Éléments communs à plusieurs UE (note commune)		UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES					Nb d'heures	dont CM	dont TD	dont TP	dont Ptut	Credits ECTS	Coef	
Diplôme : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT) Spécialité : GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE Parcours : Automatisme et informatique industrielle (AI) Modalités de formation : Alternance (CA et CP)																
SEMESTRE 3 - ALTERNANCE														30	56,4	
Compétence 1 : CONCEVOIR																
UE3.1																
<i>Pôle Ressources UE3.1</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	R3.01 - Anglais		29,50		15,50	14,00								0,5	
		R3.02 - Culture et Communication		21,50		5,50	16,00									0,5
		R3.04 - Outils mathématiques et logiciels		28,50		18,50	10,00									0,8
		R3.06 - Automatique		31,50		19,50	12,00									0,7
		R3.08 - Electronique		45,50		19,50	26,00									0,7
		R3.09 - Energie		30,50		18,50	12,00									0,7
		R3.14 - Réseaux Spécialisés		25,50		13,50	12,00									0,3
		R3.ESE.15 - Electronique spécialisée		40,00		19,00	21,00									0,7
		R3.EME.16 - Energie spécialisée		37,50		19,50	18,00									0,7
		R3.AI.16 - Automatisme spécialisée		25,50		13,50	12,00									0,7
		UE3.2 ; UE3.3	R3.07 - Informatique Industrielle		31,50		9,50	22,00								0,7
UE3.2	R3.10 - Physique Appliquée		21,50		18,50	3,00								0,4		
<i>Pôle SAE UE3.1</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise													7	
		Portfolio													0	
Compétence 2 : VERIFIER																
UE3.2																
<i>Pôle Ressources UE3.2</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	R3.01 - Anglais		29,50		15,50	14,00								0,5	
		R3.02 - Culture et Communication		21,50		5,50	16,00									0,5
		R3.04 - Outils mathématiques et logiciels		28,50		18,50	10,00									0,8
		R3.06 - Automatique		31,50		19,50	12,00									0,7
		R3.08 - Electronique		45,50		19,50	26,00									0,7
		R3.09 - Energie		30,50		18,50	12,00									0,7
		R3.14 - Réseaux Spécialisés		25,50		13,50	12,00									0,3
		R3.ESE.15 - Electronique spécialisée		40,00		19,00	21,00									0,7
		R3.EME.16 - Energie spécialisée		37,50		19,50	18,00									0,7
		R3.AI.16 - Automatisme spécialisée		25,50		13,50	12,00									0,7
		UE3.1 ; UE3.3	R3.07 - Informatique Industrielle		31,50		9,50	22,00								0,7
UE3.1	R3.10 - Physique Appliquée		21,50		18,50	3,00								0,4		
<i>Pôle SAE UE3.2</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise													7	
		Portfolio													0	
Compétence 3 : MAINTENIR																
UE3.3																
<i>Pôle Ressources UE3.3</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	R3.01 - Anglais		29,50		15,50	14,00								0,5	
		R3.02 - Culture et Communication		21,50		5,50	16,00									0,5
		R3.04 - Outils mathématiques et logiciels		28,50		18,50	10,00									0,8
		R3.06 - Automatique		31,50		19,50	12,00									0,7
		R3.08 - Electronique		45,50		19,50	26,00									0,7
		R3.09 - Energie		30,50		18,50	12,00									0,7
		R3.14 - Réseaux Spécialisés		25,50		13,50	12,00									0,3
		R3.ESE.15 - Electronique spécialisée		40,00		19,00	21,00									0,7
		R3.EME.16 - Energie spécialisée		37,50		19,50	18,00									0,7
		R3.AI.16 - Automatisme spécialisée		25,50		13,50	12,00									0,7
		UE3.1 ; UE3.2	R3.07 - Informatique Industrielle		31,50		9,50	22,00								0,7
	R3.11 - Maintenance		8,50		8,50									0,3		
<i>Pôle SAE UE3.3</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise													7	
		Portfolio													0	
Compétence 4 : INTEGRER																
UE3.4																
<i>Pôle Ressources UE3.4</i>																
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	R3.01 - Anglais		29,50		15,50	14,00								0,5	
		R3.02 - Culture et Communication		21,50		5,50	16,00									0,5
		R3.04 - Outils mathématiques et logiciels		28,50		18,50	10,00									0,8
		R3.06 - Automatique		31,50		19,50	12,00									0,7
		R3.08 - Electronique		45,50		19,50	26,00									0,7
		R3.09 - Energie		30,50		18,50	12,00									0,7
		R3.14 - Réseaux Spécialisés		25,50		13,50	12,00									0,3
		R3.ESE.15 - Electronique spécialisée		40,00		19,00	21,00									0,7
		R3.EME.16 - Energie spécialisée		37,50		19,50	18,00									0,7
		R3.AI.16 - Automatisme spécialisée		25,50		13,50	12,00									0,7
		<i>Pôle SAE UE3.4</i>														
EME ; AI ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise													7	
		Portfolio													0	

L'engagement citoyen est pris en compte dans la ressource "R3.02-Culture et communication"

Approuvé par LE CONSEIL DE l'IUT1 dans sa séance du 20 septembre 2022
 Approuvé par LE CONSEIL DE l'EUT dans sa séance du 27 septembre 2022

Eléments communs à plusieurs parcours (note commune)		Eléments communs à plusieurs UE (note commune)		UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES					Nb d'heures	dont CM	dont TD	dont TP	dont Ptut	Credits ECTS	Coef	
Diplôme : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT) Spécialité : GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE Parcours : Automatisme et informatique industrielle (AII) Modalités de formation : Alternance (CA et CP)																
SEMESTRE 4 - ALTERNANCE														30	60	
Compétence 1 : CONCEVOIR																
UE4.1																
<i>Pôle Ressources UE4.1</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	R4.01 - Anglais		17,50		9,50	8,00								0,6	
		R4.02 - Culture et Communication		13,50		3,50	10,00									0,6
		R4.04 - Outils mathématiques et logiciels		22,50		15,50	7,00									0,4
		R4.06 - Automatique		29,50		17,50	12,00									1,2
		R4.ESE.07 - Electronique spécialisée		37,00		22,00	15,00									1,4
		R4.EME.07 - Energie spécialisée		37,00		23,00	14,00									1,4
		R4.AII.07 - Automatisme spécialisée		37,00		8,00	29,00									1,4
<i>Pôle SAE UE4.1</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise													2	
		Portfolio													2	
		Stage													4	
Compétence 2 : VERIFIER																
UE4.2																
<i>Pôle Ressources UE4.2</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	R4.01 - Anglais		17,50		9,50	8,00								0,6	
		R4.02 - Culture et Communication		13,50		3,50	10,00								0,6	
		R4.04 - Outils mathématiques et logiciels		22,50		15,50	7,00								0,4	
		R4.06 - Automatique		29,50		17,50	12,00								1,2	
		R4.ESE.07 - Electronique spécialisée		37,00		22,00	15,00								1,4	
		R4.EME.07 - Energie spécialisée		37,00		23,00	14,00								1,4	
		R4.AII.07 - Automatisme spécialisée		37,00		8,00	29,00								1,4	
<i>Pôle SAE UE4.2</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise													2	
		Portfolio													2	
		Stage													4	
Compétence 3 : MAINTENIR																
UE4.3																
<i>Pôle Ressources UE4.3</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	R4.01 - Anglais		17,50		9,50	8,00								0,6	
		R4.02 - Culture et Communication		13,50		3,50	10,00								0,6	
		R4.04 - Outils mathématiques et logiciels		22,50		15,50	7,00								0,4	
		R4.06 - Automatique		29,50		17,50	12,00								1,2	
		R4.ESE.07 - Electronique spécialisée		37,00		22,00	15,00								1,4	
		R4.EME.07 - Energie spécialisée		37,00		23,00	14,00								1,4	
		R4.AII.07 - Automatisme spécialisée		37,00		8,00	29,00								1,4	
<i>Pôle SAE UE4.3</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise													2	
		Portfolio													2	
		Stage													4	
Compétence 4 : INTEGRER																
UE4.4																
<i>Pôle Ressources UE4.4</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	R4.01 - Anglais		17,50		9,50	8,00								0,6	
		R4.02 - Culture et Communication		13,50		3,50	10,00								0,6	
		R4.04 - Outils mathématiques et logiciels		22,50		15,50	7,00								0,4	
		R4.06 - Automatique		29,50		17,50	12,00								1,2	
		R4.ESE.07 - Electronique spécialisée		37,00		22,00	15,00								1,4	
		R4.EME.07 - Energie spécialisée		37,00		23,00	14,00								1,4	
		R4.AII.07 - Automatisme spécialisée		37,00		8,00	29,00								1,4	
<i>Pôle SAE UE4.4</i>																
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise													2	
		Portfolio													2	
		Stage													4	

L'engagement citoyen est pris en compte dans la ressource "R4.02-Culture et communication"

Approuvé par LE CONSEIL DE l'IUT1 dans sa séance du 20 septembre 2022
 Approuvé par LE CONSEIL DE l'EUT dans sa séance du 27 septembre 2022