

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 : Electricité et maîtrise de l'énergie (EME)																							
Modalités de formation : Alternance (CA et CP)																							
SEMESTRE 3 - ALTERNANCE															30	56,4							
Compétence 1 : CONCEVOIR																							
UE3.1																							
<i>Pôle Ressources UE3.1</i>																							
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.AII.16 - Automatisation spécialisée																	25,50	13,50	12,00				0,7
EME ; All ; ESE	Toutes UE																31,50	9,50	22,00				0,7
	UE3.2 ; UE3.3																21,50	18,50	3,00				0,4
	UE3.2																						
<i>Pôle SAE UE3.1</i>																							
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise																					7
		Portfolio																					7
																							0
Compétence 2 : VERIFIER																							
UE3.2																							
<i>Pôle Ressources UE3.2</i>																							
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.AII.16 - Automatisation spécialisée																	25,50	13,50	12,00				0,7
EME ; All ; ESE	Toutes UE																31,50	9,50	22,00				0,7
	UE3.1 ; UE3.3																21,50	18,50	3,00				0,4
	UE3.1																						
<i>Pôle SAE UE3.2</i>																							
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise																					7
		Portfolio																					7
																							0
Compétence 3 : MAINTENIR																							
UE3.3																							
<i>Pôle Ressources UE3.3</i>																							
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.AII.16 - Automatisation spécialisée																	25,50	13,50	12,00				0,7
EME ; All ; ESE	Toutes UE																31,50	9,50	22,00				0,7
	UE3.1 ; UE3.2																8,50	8,50					0,3
	UE3.2																						
<i>Pôle SAE UE3.3</i>																							
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise																					7
		Portfolio																					7
																							0
Compétence 4 : INTEGRER																							
UE3.4																							
<i>Pôle Ressources UE3.4</i>																							
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.AII.16 - Automatisation spécialisée																	25,50	13,50	12,00				0,7
EME ; All ; ESE	Toutes UE																						7
	UE3.4																						7
	UE3.4																						0
<i>Pôle SAE UE3.4</i>																							
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE3.01 - Entreprise																					7
		Portfolio																					7
																							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																							

Diplôme : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT) Spécialité : GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE Parcours : Electricité et maîtrise de l'énergie (EME) Modalités de formation : Alternance (CA et CP)									
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
		SEMESTRE 4 - ALTERNANCE						30	60
		Compétence 1 : CONCEVOIR							
		UE4.1						10	15
		<i>Pôle Ressources UE4.1</i>							7
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 - Automatisation spécialisée	37,00		8,00	29,00			1,4
		<i>Pôle SAE UE4.1</i>							8
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise							2
		Portfolio							2
		Stage							4
		Compétence 2 : VERIFIER							
		UE4.2						8	15
		<i>Pôle Ressources UE4.2</i>							7
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 - Automatisation spécialisée	37,00		8,00	29,00			1,4
		<i>Pôle SAE UE4.2</i>							8
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise							2
		Portfolio							2
		Stage							4
		Compétence 3 : MAINTENIR							
		UE4.3						5	15
		<i>Pôle Ressources UE4.3</i>							7
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 - Automatisation spécialisée	37,00		8,00	29,00			1,4
		<i>Pôle SAE UE4.3</i>							8
EME ; All ; ESE	Toutes UE	SAE4.01 - Entreprise							2
		Portfolio							2
		Stage							4
		Compétence 4 : INTEGRER							
		UE4.4						7	15
		<i>Pôle Ressources UE4.4</i>							7
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 - Automatisation spécialisée	37,00		8,00	29,00			1,4
		<i>Pôle SAE UE4.4</i>							8
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