

## Composante : IUT1

Diplôme : <b>BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)</b>								
Spécialité : <b>GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE</b>								
Parcours :								
Modalités de formation : présentiel/EAD/FC								
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
	<b>Compétence 1 : CONCEVOIR</b>							
	<b>UE1.1</b>						<b>15</b>	<b>15</b>
	<i>Pôle Ressources UE1.1</i>							9
Toutes UE	R1.01 - Anglais	30.00		16.00	14.00			0.75
	R1.02 - Culture et Communication	26.00		4.00	22.00			0.75
	R1.03 - Vie de l'entreprise							0
	R1.04 - Outils mathématiques et logiciels	51.00		43.00	8.00			1.3
	R1.05 - PPP	8.00		2.00	6.00			0.25
	R1.06 - Intégration à l'Université	12.00	4.00		8.00			0
	R1.07 - Automatisation	41.00		26.00	15.00			1.3
	R1.08 - Informatique	46.00		15.00	31.00			1.3
	R1.09 - Electronique	59.00		38.00	21.00			1.3
	R1.10 - Energie	48.00		30.00	18.00			1.3
	R1.11 - Physique Appliquée	24.00	8.00	16.00				0.75
	<i>Pôle SAE UE1.1</i>							6
Toutes UE	SAE1.01 - Conception et réalisation d'un système embarqué	96.00		10.00	40.00	46.00		3.5
	SAE1.02 - Armoire domestique	63.00		10.00	19.00	34.00		2.5
	Portfolio	4.00				4.00		0
	<b>Compétence 2 : VERIFIER</b>							
	<b>UE1.2</b>						<b>15</b>	<b>15</b>
	<i>Pôle Ressources UE1.2</i>							9
Toutes UE	R1.01 - Anglais	30.00		16.00	14.00			0.75
	R1.02 - Culture et Communication	26.00		4.00	22.00			0.75
	R1.03 - Vie de l'entreprise							0
	R1.04 - Outils mathématiques et logiciels	51.00		43.00	8.00			1.3
	R1.05 - PPP	8.00		2.00	6.00			0.25
	R1.06 - Intégration à l'Université	12.00	4.00		8.00			0
	R1.07 - Automatisation	41.00		26.00	15.00			1.3
	R1.08 - Informatique	46.00		15.00	31.00			1.3
	R1.09 - Electronique	59.00		38.00	21.00			1.3
	R1.10 - Energie	48.00		30.00	18.00			1.3
	R1.11 - Physique Appliquée	24.00	8.00	16.00				0.75
	<i>Pôle SAE UE1.2</i>							6
Toutes UE	SAE1.01 - Conception et réalisation d'un système embarqué	96.00		10.00	40.00	46.00		3.5
	SAE1.02 - Armoire Domestique	63.00		10.00	19.00	34.00		2.5
	Portfolio	4.00				4.00		0

L'engagement citoyen est pris en compte dans la ressource "R1.02-Culture et communication"

Approuvé par LE CONSEIL DE l'IUT1 dans sa séance du 29 juin 2023

Approuvé par LE CONSEIL DE l'EUT dans sa séance du 4 juillet 2023

## Composante : IUT1

Diplôme : <b>BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)</b>								
Spécialité : <b>GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE</b>								
Parcours :								
Modalités de formation : présentiel/EAD/FC								
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
	<b>Compétence 1 : CONCEVOIR</b>							
	<b>UE2.1</b>						<b>15</b>	<b>15</b>
	<i>Pôle Ressources UE2.1</i>							9
Toutes UE	R2.01 - Anglais	29.00		15.00	14.00			0.75
	R2.02 - Culture et Communication	26.00		4.00	22.00			0.75
	R2.03 - Vie de l'entreprise	4.00	4.00					0
	R2.04 - Outils mathématiques et logiciels	51.00		43.00	8.00			1.3
	R2.05 - PPP	16.00			16.00			0.25
	R2.06 - Automatismes	43.00		24.00	19.00			1.3
	R2.07 - Informatique embarquée	57.00		18.00	39.00			1.3
	R2.08- Electronique	54.00		30.00	24.00			1.3
	R2.09 - Energie	51.00		30.00	21.00			1.3
	R2.10 - Physique Appliquée	22.00	6.00	16.00				0.75
	<i>Pôle SAE UE2.1</i>							6
Toutes UE	SAE2.01 - Conception et réalisation d'un système embarqué	126.00		10.00	42.00	74.00		2
	SAE2.02 - Armoire Industrielle	38.00		14.00		24.00		1.5
	SAE2.03 - Automatismes	42.00			12.00	30.00		1.5
	Portfolio	12.00			2.00	10.00		1
	<b>Compétence 2 : VERIFIER</b>							
	<b>UE2.2</b>						<b>15</b>	<b>15</b>
	<i>Pôle Ressources UE2.2</i>							9
Toutes UE	R2.01 - Anglais	29.00		15.00	14.00			0.75
	R2.02 - Culture et Communication	26.00		4.00	22.00			0.75
	R2.03 - Vie de l'entreprise	4.00	4.00					0
	R2.04 - Outils mathématiques et logiciels	51.00		43.00	8.00			1.3
	R2.05 - PPP	16.00			16.00			0.25
	R2.06 - Automatismes	43.00		24.00	19.00			1.3
	R2.07 - Informatique embarquée	57.00		18.00	39.00			1.3
	R2.08- Electronique	54.00		30.00	24.00			1.3
	R2.09 - Energie	51.00		30.00	21.00			1.3
	R2.10 - Physique Appliquée	22.00	6.00	16.00				0.75
	<i>Pôle SAE UE2.2</i>							6
Toutes UE	SAE2.01 - Conception et réalisation d'un système embarqué	126.00		10.00	42.00	74.00		2
	SAE2.02 - Armoire Industrielle	38.00		14.00		24.00		1.5
	SAE2.03 - Automatismes	42.00			12.00	30.00		1.5
	Portfolio	12.00			2.00	10.00		1

L'engagement citoyen est pris en compte dans la ressource "R2.02-Culture et communication"

Approuvé par LE CONSEIL DE l'IUT1 dans sa séance du 29 juin 2023

Approuvé par LE CONSEIL DE l'EUT dans sa séance du 4 juillet 2023