

UFR	IUT
Champ disciplinaire	
Domaine (s) de formation	Sciences, Technologies, Santé
Mention du diplôme	Génie Industriel et Maintenance
Parcours	
Effectifs du diplôme	24
Année du diplôme	BUT 1 _ FA
Responsables pédagogiques	Anne URFELS
Secrétaire pédagogique	<a href="mailto:secretariat.gim@univ-tn.fr">secretariat.gim@univ-tn.fr</a>
maquette 2021/2022	

CODES UE	MATIERES	ECTS	Coef. UE 1	Coef. UE 2	Coef. UE 3	Coef. UE 4	Coef. UE 5	MCC	CM	TD	TP	NB GRPES TD	NB GRPES TP	Heures Etudiants Projet	Heures étudiant / semestre	HETD / Semestre
<b>Semestre 1</b>		<b>30</b>							<b>93</b>	<b>123</b>	<b>144,5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>APP</b>	<b>358,83</b>
UE 1.1	1. Compétence "Maintenir" Niveau 1	6	60													
UE 1.2	2. Compétence "Améliorer" Niveau 1	6		60												
UE 1.3	3. Compétence "Installer" Niveau 1	6			60											
UE 1.4	4. Compétence "Manager" Niveau 1	6				60										
UE 1.5	5. Compétence "Sécuriser" Niveau 1	6					60									
SAÉ 1.01	Exécuter des opérations élémentaires de maintenance		24					CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 1.02	Remplacer un élément avec changement de modèle			24				CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 1.03	Préparer l'installation d'un équipement				24			CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 1.04	Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leurs impacts sur l'exploitation des moyens techniques					24		CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 1.05	Evaluer les risques lors d'une intervention simple						24	CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 1.06	Portfolio							CCE,CCO		10					10,00	10,00
R 1.01	OMN - Mathématiques 1		4,5	5	5	4,5	4,5	CCE,CCO	18	18	6				42,00	49,00
R 1.02	OMN - Informatique 1		2	2,5	3	3		CCE,CCO	3		19,5				22,50	17,50
R 1.03	PIME - Mécaniques et matériaux 1		6	6	7	3	6	CCE,CCO	18	18	18				54,00	57,00
R 1.04	PIME - Génie électrique 1		6	6	6	3	6	CCE,CCO	22,5	21	8				51,50	60,08
R 1.05	TSI - Techno Méca Fluidique 1		3	5	7	3	5	CCE,CCO	4,5	12	27				43,50	36,75
R 1.06	TSI - Electricité et automatismes industriels 1		1,5	3	3	2	3,5	CCE,CCO	4,5	4,5	9				18,00	17,25
R 1.07	DMONR - Méthodes maintenance		4	3,5		3		CCE,CCO	7,5	7,5	3				18,00	20,75
R 1.08	DMONR - Organisation Syst Indus		4			5,5	6	CCE,CCO	10,5	10,5	9				30,00	32,25
R 1.09	COM - Techniques d'Expression et Communication 1		2	2	2	4,5	2	CCE,CCO	4,5	4,5	18				27,00	23,25
R 1.10	COM - Anglais 1		2	2	2	3,5	2	CCE,CCO		9	15				24,00	19,00
R 1.11	PPP 1		1	1	1	1	1	CCE,CCO		3	12				15,00	11,00
<b>Semestre 2</b>		<b>30</b>							<b>79,5</b>	<b>131,5</b>	<b>149</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>APP</b>	<b>350,08</b>
UE 2.1	1. Compétence "Maintenir" Niveau 1	6	60													
UE 2.2	2. Compétence "Améliorer" Niveau 1	6		60												
UE 2.3	3. Compétence "Installer" Niveau 1	6			60											
UE 2.4	4. Compétence "Manager" Niveau 1	6				60										
UE 2.5	5. Compétence "Sécuriser" Niveau 1	6					60									
SAÉ 2.01	Identifier et réaliser les opérations élémentaires de maintenance		22					CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 2.02	Valider le remplacement d'un élément d'un système pluritechnique			22				CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 2.03	Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement				22			CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 2.04	Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leurs impacts sur l'exploitation des moyens techniques					22		CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 2.05	Utiliser les outils de contrôle et mesure dans le milieu industriel						22	CCE,CCO		1				12	13,00	1,00
SAÉ 2.06	Portfolio		2	2	2	2	2	CCE,CCO		10					10,00	10,00
R 2.01	OMN - Mathématiques 2		4	4	4	4	4	CCE,CCO	14,5	14,5	6				35,00	40,25
R 2.02	OMN - Informatique 2		4		5	4		CCE,CCO			24				24,00	16,00
R 2.03	PIME - Mécaniques et matériaux 2		5	5	4	5	4,5	CCE,CCO	18	21	6				45,00	52,00
R 2.04	PIME - Génie électrique 2		4	4,5	4	4	4	CCE,CCO	15	15	15				45,00	47,50
R 2.05	PIME - Mécanique des fluides		2	2	1	1	1	CCE,CCO	6	6	3				15,00	17,00
R 2.06	TSI - Techno Méca Fluidique 2		3	4	2	2	4	CCE,CCO		15	9				24,00	21,00
R 2.07	TSI - Electricité et automatismes industriels 2		4	7	4,5	3	6,5	CCE,CCO	9	9	32				50,00	43,83
R 2.08	DMONR - Méthodes et outils		5	4,5	2,5	3	4	CCE,CCO	11	11	12				34,00	35,50
R 2.09	DMONR - Habilitation électrique				4		3	CCE,CCO	3	3	6				12,00	11,50
R 2.10	COM - Techniques d'Expression et Communication 2		2	2	2	5	2	CCE,CCO	3	6	18				27,00	22,50
R 2.11	COM - Anglais 2		2	2	2	4	2	CCE,CCO		9	15				24,00	19,00
R 2.12	PPP 2		1	1	1	1	1	CCE,CCO		7	3				10,00	9,00
																<b>708,92</b>

Total heures semestre 1 / étudiants	420,50
Total heures semestre 2 / étudiants	420,00
<b>Total heures année / étudiants</b>	<b>840,50</b>

HETD sem1	358,83
HETD sem2	350,08
HETD Encad. projet	75,00