## M3C spécifiques de B.U.T. 1e année : tableau des coefficients 2021-2022 Validé par le Conseil de collégium le 21/09/2021

IUT concerné : THIONVILLE - YUTZ

Intitulé du B.U.T. :

**Génie Industriel et Maintenance** 

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

## SEMESTRE 1

Numéro SAE / Ressource	Intitulé SAE / Ressource	UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	UE1.5					
Pôle SAE											
S1.01	Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	24									
S1.02	Remplacer un élément avec changement de modèle		24								
S1.03 S1.04	Préparer l'installation d'un équipement Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leurs impacts sur l'exploitation des			24	24						
S1.05	moyens techniques Evaluer les risques lors d'une intervention simple		Nan áire	1		24					
S1.PF Portfolio TOTAL SAE			Non évalué ce semestre  24 24 24 24 24 24								
Pôle Ressour	ces										
R1.01	Mathématiques 1	4,50	5,00	5,00	4,50	4,50					
R1.02	Informatique 1	2,00	2,50	3,00	3,00						
R1.03	Mécanique et Matériaux 1	6,00	6,00	7,00	3,00	6,00					
R1.04	Génie électrique 1	6,00	6,00	6,00	3,00	6,00					
R1.05	Technologie mécanique et fluidique 1	3,00	5,00	7,00	3,00	5,00					
R1.06	Electricité et automatismes industriels 1	1,50	3,00	3,00	2,00	3,50					
R1.07	Methodes Maintenance	4,00	3,50		3,00						
R1.08	Organisation des systèmes industriels	4,00	L		5,50	6,00					
R1.09	Techniques d'expression et de communication 1	2,00	2,00	2,00	4,50	2,00					
R1.10	Anglais 1	2,00	2,00	2,00	3,50	2,00					
R1.11	Projet Personnel et Professionnel 1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00					
<b>Total Ressource</b>	:	36	36	36	36	36					
TOTAL GENERAL :		60	60	60	60	60					

## SEMESTRE 2

Numéro SAE / Ressource	Intitulé SAE / Ressource	UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4	UE2.5				
Pôle SAE										
S2.01	Identifier et réaliser les opérations élémentaires de maintenance	22,0								
S2.02	Valider le remplacement d'un élément d'un système pluritechnique		22,0							
S2.03	Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement			22						
S2.04	Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leurs impacts sur l'exploitation des moyens techniques				22					
S2.05	Utiliser les outils de contrôle et mesure dans le milieu industriel					22				
S2.PF	Portfolio	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0				
TOTAL SAE		24	24	24	24	24				
Pôle Ressources										
R2.01	Mathématiques 2	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
R2.02	Informatique 2	4,00		5,00	4,00					
R2.03	Mécanique et Matériaux 2	5,00	5,00	4,00	5,00	4,50				
R2.04	Génie électrique 2	4,00	4,50	4,00	4,00	4,00				
R2.05	Mécanique des fluides	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00				
R2.06	Technologie mécanique et fluidique 2	3,00	4,00	2,00	2,00	4,00				
R2.07	Electricite et automatismes industriels 2	4,00	7,00	4,50	3,00	6,50				
R2.08	Méthodes et outils	5,00	4,50	2,50	3,00	4,00				
R2.09	Habilitation électrique			4,00		3,00				
R2.10	Techniques d'expression et de communication 2	2,00	2,00	2,00	5,00	2,00				
R2.11	Anglais 2	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00				
R2.12	Projet Personnel et Professionnel 2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00				
Total Ressource :		36	36	36	36	36				
TOTAL GENERAL :		60	60	60	60	60				