

## GRILLE DE FORMATION

Année Universitaire 2024/2025- version du 14-05-2024

Spécialité : FIPGT2E

Validée par le Conseil de Spécialité du : 14/05/2024

Validée par le Conseil des Etudes du : 13/06/2024

Validée par le Conseil d'Administration du : 02/07/2024

Année : FIPGTEE-5

Effectif théorique :	24
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

Semestre : S9

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					Apprenti		Stg. FC		
			C	TD	TP	Projet	E.L	ECTS	Coef de l'EC	ECTS	Coef de l'EC	
Compétences transversales	UE-FIP-GCE-CT-SHSL-6	Formation d'adaptation à l'entreprise (A)						3	2			
		Séminaire d'anglais		60								
		Qualité	14									
		Environnement	7									
		Management en situation	14	14								
	Initiation à la recherche -3		4	4				1				
	UE-FIP-GCE-CT-SHSL-7	Gestion comptable et financière	24	8				6	2	5	1,5	
		Ethique de l'ingénieur	6									0,5
		Droit du travail	12	4								1
		Gestion d'affaire	4	4								1
Dimensions humaines des organisations		12	4				1,5					
Sciences et Techniques Métiers	UE-FIP-GCE-STM-GClim-7	Maintenance - exploitation	24	8				6	2	3	1	
		Analyse de cycle de vie	10	6		14						3
		Contexte environnemental de la conception (A)										1
		Bilan carbone	4			8						
		Qualité de l'air intérieur	4									
	Ré-emploi	4										
	UE-FIP-GCE-STM-GClim-8	Evolutions des techniques (A)						5	2	2		
		Traitement d'air - analyse en coût global	8	4								
		Diffusion d'air et réseaux aérauliques	8									
		Désenfumage	4									
		Installations vapeur	8									
		Management de l'énergie										3
		Norme ISO50001	4									
Audit et suivi énergétique		4	4		16							
Méthodes d'intégration énergétique	6											
Protocole IPMVP	4											

Compétences transversales	UE-FIP-GCE-CT-FE-5	Formation en entreprise Apprentis						10			
		Formation en entreprise Stagiaire FC								20	

Total Semestre Apprenti	189	120	0	38	0	30	20		
<b>Total face à face pédagogique Apprenti</b>	<b>347</b>								

Total Semestre Stagiaire FC	114	42	0	30	0			30	10
<b>Total face à face pédagogique Stagiaire FC</b>	<b>186</b>								

Semestre : S10

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					Apprenti		Stg. FC	
			C	TD	TP	Projet	E.L	ECTS	Coef de l'EC	ECTS	Coef de l'EC
Compétences transversales	UE-FIP-GCE-CT-FE-6	Formation en entreprise Apprentis						30			
		Formation en entreprise Stagiaire FC								30	

Total Annuel Apprenti	189	120	0	38	0	60	20		
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>347</b>								

Total Annuel Stagiaire FC	114	42	0	30	0			60	10
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>186</b>								