

GRILLE DE FORMATION

Année Universitaire 2024/2025

Spécialité : PLASTURGIE – FIP PL 3

Classe : FIP_PL3

Effectif théorique :	14
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	1

Semestre : S5

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				ECTS
			C	TD	TP	Projet	
Compétences transversales	UE-FIPPL-SEC-CT-SHSL-1	LV Anglais. 5	7,5	9	0	0	1
		LV Allemand 5	7,5	9	0	0	1
		Bilan d'activités - Connaissance des entreprises	0	0	0	7,5	1
Sciences et Techniques Générales	UE-FIPPL-SEC-STG-PHYS-1	Outils Mathématiques pour l'ingénieur PL 1	12	12	0	0	1
		Mécanique des fluides	12	9	0	9	2
		Transferts Thermiques	12	9	0	9	2
	UE-FIPPL-MEC-STG-MEC-1	Mécanique générale des solides rigides	16,5	18	0	0	2
		Construction 1 - Solution constructive / CAO	16,5	12	12	12	2
		Mécanique des Solides Déformables	16,5	18	0	0	2
Sciences et Techniques Métiers	UE-FIPPL-MEC-STM-MEC-1	Plasturgie FIP 1 - Produits, Procédés & Matériaux Plastiques	9	9	16,5	0	2
		Plasturgie FIP 2 - Structure & Propriétés des Polymères	9	9	16,5	0	2
		Plasturgie FIP 3 - Conception des pièces plastiques	12	10,5	0	12	2
Formation en entreprise	UE-FIPPL-CT-FE-1					10	

Total Semestre	130,5	124,5	45	49,5	30
Total face à face pédagogique	349,5				

Semestre : S6

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				ECTS
			C	TD	TP	Projet	
Compétences transversales	UE-FIPPL-SEC-CT-SHSL-2	LV Anglais. 6	7,5	9	0	0	1
		LV Allemand 6	7,5	9	0	0	1
		Bilan d'activités - Vecteurs de communication	0	0	0	7,5	1
		Management et communication	15	15	0	0	1
Sciences et Techniques Générales	UE-FIPPL-SEC-STG-MEC-2	Outils Mathématiques pour l'ingénieur PL 2	15	15	0	0	1
		Maîtrise statistique de la production	12	9	0	9	2
		Supply Chain Management - Production	12	9	0	9	2
	UE-FIPPL-SEC-STG-MEC-3	Automatique 1	13,5	12	9	0	2
		Eco-conception - Economie circulaire	6	6	0	12	1
		Construction 2 - Dimensionnement de systèmes automatisés (actionneurs et pré-actionneurs)	12	6	6	9	2
Sciences et Techniques Métiers	UE-FIPPL-MEC-STM-MEC-2	Plasturgie FIP 4 - Connaissance des procédés de transformation + outillages	9	9	15	0	2
		Conception inventive	9	9	0	15	2
		Projet Conception pièces outillage	9	9	0	15	2
Formation en entreprise	UE-FIPPL-CT-FE-2					10	

Total Semestre	127,5	117	30	76,5	30
Total face à face pédagogique	351				

Total Annuel	258	241,5	75	126	60
Total face à face pédagogique	700,5				