

GRILLE DE FORMATION

Année Universitaire 2022/2023

Spécialité : PLASTURGIE – FIP PL 3

Validée par le Conseil de  
Spécialité du 12/05/2022  
Validée par le Conseil  
spécialité du 09/06/2022

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		LV Anglais. 5	7,5	9	0	0	1
		LV Allemand 5	7,5	9	0	0	1
		Bilan d'activités en entreprise	0	0	0	7,5	1
Sciences et Techniques Générales		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
		Mécanique générale des solides rigides	16,5	18	0	0	2
		Construction 1 - Solution constructive / CAO	15	12	12	12	2
		Mécanique des Solides Déformables	16,5	18	0	0	2
Sciences et Techniques Métiers		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							10

Total Semestre	129	124,5	45	49,5	30
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>348</b>				

Semestre : S6

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				ECTS
			C	TD	TP	Projet	
Compétences transversales		LV Anglais. 6	7,5	9	0	0	1
		LV Allemand 6	7,5	9	0	0	1
		Bilan d'activités en entreprise	0	0	0	7,5	1
		Management et communication	21	24	0	0	1
Sciences et Techniques Générales		Outils Mathématiques pour l'ingénieur PL 2	15	15	0	0	1
		Maîtrise statistique de la production	13,5	12	0	9	2
		Supply Chain Management - Production	13,5	9	0	12	2
		Automatique 1	13,5	12	9	0	2
		Eco-conception - Economie circulaire	6	6	0	12	1
		Instrumentation - outillages connectés	10,5	9	0	15	2
Sciences et Techniques Métiers		Plasturgie FIP 4 - Connaissance des procédés de transformation + outillages	9	9	16,5	0	2
		Conception inventive	10,5	9	0	15	2
		Projet Conception pièces outillage	10,5	9	0	15	2
Formation en entreprise							10

Total Semestre	138	132	25,5	85,5	30
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>381</b>				

Total Annuel	267	256,5	70,5	135	60
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>729</b>				