

Maquette des enseignements

L3 SPI Parc. EM - 2023-2024

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 5	30	30	SEMESTRE 5 - L3 - SPI Parc. EM	106,5	142,5	30		303
	8	8	S5UE1 - SPI Transversale (Compétences spécifiques)	40,5	43,5	9		93
	4	4	Matériaux et composants	12	15			27
	2	2	Mesures physiques et Capteurs	6	6	9		21
	2	2	Mathématiques S5	13,5	13,5			27
	X	X	Accompagnement	9	9			18
	8	8	S5UE2 - SPI Matériaux (compétences disciplinaires)	30	30			84
	4	4	Résistance des matériaux : RDM	15	15	12		42
	4	4	Matériaux 1 : Métaux et alliages	15	15	12		42
	8	8	S5UE3 - SPI Energies (compétences disciplinaires)	30	30	21		81
	4	4	Mécanique des fluides appliquée	15	15	9		39
	4	4	Energie Thermique 1	15	15	12		42
	6	6	S5UE4 - Ouverture Professionnelle (Compétences pré-pro)	6	39		0	45
	3	3	Préparation au CLES d'anglais		15			15
	2	2	Transport, stockage, gestion et intégration des EnR	6	12			18
	1	1	Bouquets formations SPI	0	12	0		12
1	1	Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement		12			12	
1	1	Valorisation engagement étudiant				2	2	
1	1	Premiers pas vers l'entrepreneuriat		12			12	
Semestre 6	30	30	SEMESTRE 6 - L3 - SPI Parc. EM	75	123	63	0	261
	6	6	S6UE1 - Transversale (Compétences spécifiques)	15	12	15	0	42
	3	3	EnR : Impacts environnementaux	6	12			18
	3	3	Calcul Numérique	9		15		24
	9	9	S6UE2 - SPI Matériaux (compétences disciplinaires)	30	30	24	0	84
	4,5	4,5	Matériaux 2 : Céramiques, verres et polymères	15	15	12		42
	4,5	4,5	Caractérisation des matériaux	15	15	12		42
	9	9	S6UE3 - SPI Energies (compétences disciplinaires)	30	30	24	0	84
	4,5	4,5	Mécanique des fluides avancée	15	15	12		42
	4,5	4,5	Energie Thermique 2	15	15	12		42
	6	6	S6UE4 - Expérience Professionnelle (Compétences pré-pro)	0	51	0	0	51
	5	5	Stage		30			30
	1	1	Visites d'installations		12			12
X	X	Projet Tuteuré		9			9	