

Maquette des enseignements

offre L3 SPI Parc. EEEA - 2024-2025

				VOLUME HORAIRE					Distanciel? Si oui, %
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant	
Semestre 5	30	30	SEMESTRE 5 - L3 - SPI Parc. EEEA	100,5	157,5	45		303	
	8	8	S5UE1 - SPI Transversale (Compétences spécifiques)	42	45	9		96	
	2	2	Matériaux et composants	12	15			27	
	4	4	Mesures physiques et Capteurs	6	6	9		21	
	2	2	Compléments de mathématiques	15	15			30	
	X	X	Accompagnement	9	9			18	
	8	8	S5UE2 - SPI E3 (compétences disciplinaires)	30	33	24		87	
	4	4	Circuits en électronique de puissance	15	16,5	12		43,5	
	4	4	Electronique	15	16,5	12		43,5	
	8	8	S5UE3 - SPI AI2 (compétences disciplinaires)	22,5	40,5	12		75	
	4	4	Automatique	15	18	12		45	
	4	4	Microcontrôleurs	7,5	22,5			30	
	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 (1 au choix)	0	12	0		12	
1	1	<i>Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement</i>		12			12		
1	1	<i>Valorisation engagement étudiant</i>				2	2		
1	1	<i>Premiers pas vers l'entrepreneuriat</i>		12			12		
Semestre 6	30	30	SEMESTRE 6 - L3 - SPI Parc. EEEA	78	145,5	45		268,5	
	8	8	S6UE1 - Transversale (Compétences spécifiques)	24	12	24		60	
	3	3	EnR : Impacts environnementaux	6	12			18	
	3	3	Calcul Numérique	9		15		24	
	X	X	Projet de synthèse : serious game	9				9	
	2	2	Projet de synthèse : serious game			9		9	
	8	8	S6UE2 - SPI E3 (compétences disciplinaires)	25,5	63	21	0	109,5	
	4	4	Chaînes de conversion électrique	21	27	9		57	
	4	4	Électronique numérique	4,5	36	12		52,5	
	8	8	S6UE3 - SPI AI2 (compétences disciplinaires)	28,5	49,5	0	0	78	
	4	4	Automatique	21	27			48	
	4	4	Processeurs	7,5	22,5			30	
	6	6	S6UE4 - Ouverture Professionnelle (Compétences pré-pro)	0	21	0	0	21	
	5	5	Stage						
1	1	Visites d'installations		12			12		
X	X	Projet Tuteuré		9			9		
X	X	Tutorat de suivi des alternants (8h/alternant en cas d'ouverture à l'apprentissage)		8					