

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 5	30	30	SEMESTRE 5 - L3 - SPI Parc. EEEA	99	156	45		300
	8	8	S5UE1 - SPI Transversale (Compétences spécifiques)	40,5	43,5	9		93
	2	2	Matériaux et composants	12	15			27
	4	4	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 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	Anglais		15		3	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	Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement		12			12	
1	1	Premiers pas vers l'entrepreneuriat		12			12	
Semestre 6	30	30	SEMESTRE 6 - L3 - SPI Parc. EEEA	78	190,5	45		313,5
	8	8	S6UE1 - Transversale (Compétences spécifiques)	24	27	24		75
	2	2	Préparation à la certification en langue anglaise		15		3	15
	2	2	EnR : Impacts environnementaux	6	12			18
	2	2	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	51	0	0	51
	5	5	Stage		30			30
1	1	Visites d'installations		12			12	
X	X	Projet Tuteuré		9			9	

177	346,5	90		613,5
-----	-------	----	--	--------------