

Maquette des enseignements

offre L3 EEA - 2025-2026

			VOLUME HORAIRE				
ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
30	30	SEMESTRE 5 - LICENCE 3 - ÉLECT, ÉNER ÉLECT, AUTO	102	104	60	4	266
6	6	S5UE1 - EEA Transversal S5	27	42	0	0	69
3	3	Matériaux et composants	12	15			27
3	3	Compléments de math	15	15			30
x	x	Accompagnement		12			12
10	10	S5UE2 – Électronique, Énergie Électrique S5	39	0	45	0	84
5	5	Circuits en électronique de puissance	21		24		45
5	5	Électronique	18		21		39
10	10	S5UE3 –Automatique, Informatique S5	36	39	15	0	90
5	5	Automatique	30		15		45
5	5	Microcontrôleurs	6	39			45
4	4	S5UE4 - Ouverture Professionnelle S5	0	23	0	4	23
3	3	Préparation à la certification en langue anglaise		15			15
1	1	Choix 1/3	0	8	0	4	8
1	1	<i>Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement</i>		8		4	8
1	1	<i>Valorisation engagement étudiant</i>				2	
1	1	<i>Premiers pas vers l'entrepreneuriat</i>		12			12
30	30	SEMESTRE 6 - LICENCE 3 - ÉLECT, ÉNER ÉLECT, AUTO	79,5	150	57	0	286,5
4	4	S6UE1 – EEA Transversal S6	15	6	21	0	42
2	2	Calcul Numérique	9		15		24
2	2	Mesures physiques et Capteurs	6	6	6		18
9	9	S6UE2 – Électronique, Énergie Électrique S6	28,5	36	36	0	100,5
4	4	Chaînes de conversion électrique	24		24		48
5	5	Électronique numérique	4,5	36	12		52,5
8	8	S6UE3 – Automatique, Informatique S6	27	63	0	0	90
4	4	Automatique numérique	21	27			48
4	4	Processeurs	6	36			42
9	9	S6UE4 - Ouverture Professionnelle S6	9	45	0	0	54
5	5	Stage				30	
1	1	Habilitation électrique		12			12
3	3	Systèmes photovoltaïques	9	15			24
X	X	Projet Tuteuré		18			18