

Année d'inscription :	SLMIS VDI-250	L3 SPHEE - 2022 / 2023
Resp. pédago :	SLMIS VET-300	L3.IEF@univ-lehavre.fr

Semestre 5-intitulé de l'UE	SLPE5	Nature de l'UE	CORRIGE DANS GIROFLE LE 05-05-2022	Eléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline
<b>6</b>										
Electrotechnique et Energie électrique	8LIE51	UE de compétences Disciplinaire 1	8LIE511 8LIE512	Electrotechnique IEE	4	4	12	12	12	EEA 63
				Qualité de l'énergie électrique	2	2	8	6	EEA 63	
<b>6</b>										
Semiconducteurs, Electromagnétisme	8LIE52	UE de compétences Disciplinaire 2	8LIE521 8LIE522	Semiconducteurs	3	3	8	8	6	EEA 63
				Electromagnétisme	3	3	12	10	6	EEA 63
<b>6</b>										
Electronique, Contrôle de processus	8LIE53	UE de compétences Disciplinaire 3	8LIE531 8LIE532	Contrôle de processus	4	4	12	10	10	EEA 61
				Electronique1	2	2	6	6	6	EEA 63
<b>6</b>										
Maths, Anglais	8LIE54	UE de compétences Transversales	8LIE541 8LIE542	Anglais IEE1	2	2		15		anglais 11
				Mathématiques IEE1	4	4	17	18		maths 26
<b>6</b>										
Outils de l'ingénieur EEA1	8LIE55	UE de compétences Personnalisation ou Prépro	8LIE551 8LIE552	Traitement de l'Information	4	4	10	8	8	EEA 63
				Outils informatiques et mathématiques 1	2	2	4		20	EEA 63
<b>Total S3 (pour un étudiant)</b>					<b>30</b>		<b>89</b>	<b>93</b>	<b>68</b>	<b>250</b>

Les Unités d'Enseignement Disciplinaires (UED1,2 et 3) et l'Unité d'Enseignement Transversale (UET) sont obligatoires pour chaque orientation. Plusieurs Unités d'Enseignement Personnelles (UEP) peuvent être proposées selon les parcours. Si c'est le cas, l'étudiant n'en choisira qu'une.

Semestre 6 - intitulé de l'UE	SLPE6	Nature de l'UE	CORRIGE DANS GIROFLE LE 05-05-2022	Eléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline
<b>6</b>										
Systèmes électromécaniques, Electronique	8LIE61	UE de compétences Disciplinaire 1	8LIE611 8LIE612	Systèmes électromécaniques	4	4	12	11	9	EEA 63
				Electronique2	2	2	6	6	6	EEA 63
<b>6</b>										
Energie électrique et Electronique de puissance	8LIE62	UE de compétences Disciplinaire 2	8LIE621 8LIE622	Electroniques de puissance	4	4	12	12	8	EEA 63
				Systèmes d'énergie électrique	2	2	10	8		EEA 63
<b>6</b>										
Contrôle de systèmes, microprocesseur	8LIE63	UE de compétences Disciplinaire 3	8LIE631 8LIE632	Contrôle de systèmes	3	3	12	10	8	EEA 61
				Architecture des Microcontrôleurs	3	3	8	4	8	EEA 63
<b>6</b>										
Maths, Anglais	8LIE64	UE de compétences Transversales	8LIE641 8LIE642	Anglais IEE2	2	2		15		anglais 11
				Mathématiques IEE2	4	4	17	18		maths 26
<b>6</b>										
Outils de l'ingénieur EEA2	8LIE65	UE de compétences Personnalisation ou Prépro	8LIE651 ULIE652 8LIE653	Programmation des Microcontrôleurs	2	2	6	4	10	EEA 63
				Outils informatiques et mathématiques 2*	2	2	3		16	EEA 63
				Projet	2	2	3		8	EEA 63
<b>Total S4 (pour un étudiant)</b>					<b>30</b>		<b>89</b>	<b>88</b>	<b>73</b>	<b>250</b>
<b>Total L3 SPH-IEE</b>					<b>60</b>		<b>178</b>	<b>181</b>	<b>141</b>	<b>500</b>

\* cet EP accueille les étudiants de LP STEEL (environ 12)

Les Unités d'Enseignement Disciplinaires (UED1,2 et 3) et l'Unité d'Enseignement Transversale (UET) sont obligatoires pour chaque orientation. Plusieurs Unités d'Enseignement Personnelles (UEP) peuvent être proposées selon les parcours. Si c'est le cas, l'étudiant n'en choisira qu'une.

**Conditions de validation :**

L'Elément Pédagogique (EP) pour lequel des ECTS sont associés, est acquis définitivement dès lors que la note obtenue est égale ou supérieure à 10.

L'Unité d'Enseignements (UE) est acquise dès lors que sa moyenne est égale ou supérieure à 10. Dans ce cas, les ECTS associés sont obtenus définitivement.

La compensation est organisée au sein de l'UE sur la base des notes obtenues aux EP pondérées par les coefficients.

Le semestre est acquis par les étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20 à l'ensemble des UE, **ET** une moyenne égale ou supérieure à 10/20 à l'ensemble constitué par les 3 UE disciplinaires.

Il n'y a pas de compensation entre les semestres. Les 2 semestres doivent être validés pour obtenir l'année et 60 ECTS.

Inscrits adm prévus : entre 35 et 45

gr	CM	gr	TD	gr	TP	T.	ETD
1	1	1	4	4	78		
1	1				18		
1	1	1	3	3	38		
1	1	1	3	3	46		
1	1	1	3	3	58		
1	1	1	3	3	33		
		1			15		
1	1				43,5		
1	1	1	3	3	47		
1	1				66		
<b>442,5</b>							

EVALUATION	Moyenne Contrôle Continu (Théorique ou Pratique)	Coef CC	Examen Partiel	Coef Partiel	Examen Terminal	Coef ET	SLP	Autre Type d'évaluation		Examen Terminal																																																																												
								préciser le type : dossier/stage	Coef AT		Coef ET																																																																											
EVALUATION	8LIE511CC	1/4	8LIE511PA	1/4	8LIE511ET	1/2	ELECIEE			1																																																																												
											8LIE512ET	1	QUALEE			1																																																																						
																	8LIE521CC	1/4	8LIE521PA	1/4	8LIE521ET	1/2	SEMICON			1																																																												
																											8LIE522CC	1/4	8LIE522PA	1/4	8LIE522ET	1/2	ELECMG			1																																																		
																																					8LIE531CC	1/4	8LIE531PA	1/4	8LIE531ET	1/2	CONPROC			1																																								
																																															8LIE532CC	1/3			8LIE532ET	2/3	ELECT1			1																														
																																																													8LIE541ET	1	ANGL1			1																				
																																																																							8LIE542ET	2/3	MATHS1			1										
																																																																													8LIE551CC	1/4	8LIE551PA	1/4	8LIE551ET	1/2	TRAITIF			1

Inscrits adm prévus : entre 35 et 45

gr	CM	gr	TD	gr	TP	T.	ETD
1	1	1	4	4	65		
1	1				33		
1	1	1	4	4	62		
1	1				23		
1	1	1	3	3	52		
1	1	1	3	3	40		
		1			15		
1	1				43,5		
1	1	1	3	3	43		
1					4		68,5
1		1	3	3	28,5		
<b>473,5</b>							

EVALUATION	Moyenne Contrôle Continu (Théorique ou Pratique)	Coef CC	Examen Partiel	Coef Partiel	Examen Terminal	Coef ET	SLP	Autre Type d'évaluation		Examen Terminal																																																																																
								préciser le type : dossier/stage	Coef AT		Coef ET																																																																															
EVALUATION	8LIE611CC	1/4	8LIE611PA	1/4	8LIE611ET	1/2	SYSTELE			1																																																																																
											8LIE612CC	1/3			8LIE612ET	2/3	ELECT2			1																																																																						
																					8LIE621CC	1/4	8LIE621PA	1/4	8LIE621ET	1/2	ELECUI			1																																																												
																															8LIE622CC	1/3	8LIE622PA	1/3	8LIE622ET	2/3	SYSTEE			1																																																		
																																									8LIE631CC	1/4	8LIE631PA	1/4	8LIE631ET	1/2	CONSYST			1																																								
																																																			8LIE632CC	1/3			8LIE632ET	2/3	ARCHIMI			1																														
																																																																	8LIE641ET	1	ANGL2			1																				
																																																																											8LIE642ET	2/3	MATHS2			1										
																																																																																	8LIE651CC	1/3			8LIE651ET	2/3	PGMICRO			1
				8LIE653ET		8LIE653AT	soutenance	1	1																																																																																	

**916**