Année d'inscription :	SLMIS VDI-250	L1 MIPSI - 2022 / 2023
Resp. pédago :	SLMIS VET-300	l.1.MIPSI@univ-lehavre.fr

Code parcours Maths : 8LMI1M Code parcours Info : 8LMI1F Code parcours SPIP : 8LMI1P

Semestre 1 - intitulé de l'UE	SLMIS1	Orientations			CORRIGE DANS GIROFLE LE 04-05-2022	Eléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline	gr CM	gr TD	gr TP	T. ETD
		Maths	Info	SPI / Phys									Inscrits adm : entre 200 et 250. Etudiants présents : 150 (20 Maths, 80 Info, 50 SPI.Phys)			
Algèbre de base	8LMI11	UED1	UED1	UED1			6									
					8LMI111	Algèbre de base				50		maths 26		4		200
Analyse de base	8LMI12	UED2	UEP1	UED2			6									
					8LMI121	Analyse de base				50		maths 26		2		100
Informatique de base	8LMI13	UEP1	UED2	UEP1			6									
					8LMI131	Informatique de base			8	12	30	info 27	1	2	5	186
Algorithmique et programmation1	8LMI14	UED3	UED3	UEP2			6									
					8LMI141	Algorithmique et programmation 1					50	info 27			5	250
Physique	8LMI15	UEP2	UEP2	UED3			6									
					8LMI151	Physique du mouvement 1	3	3	10	15		physique 28	1	2		45
					8LMI152	Optique géométrique	3	3	10	15		physique 30	1	2		45
Anglais et MTU 1	8LMI16	UET	UET	UET			6									
					8LMI161	Anglais	2	2		18		anglais 11		4		72
					ULMI162	Projet Personnel Professionnel	1	1	2		8		1		8	67
					8LMI163	Méthodologie	1	1			6				9	54
					ULMI164	PIX	1	1	2		8	info 27	1		11	91
					8LMI165	Outils info et logiciel (option A, B ou C)	1	1			6	info 27			9	54
Informatique pour NSI	8LMI17		UEP3				6									
					8LMI171	Informatique pour NSI					50	info 27			1	50
Astrophysique	8LMI18		UEP4	UEP3			6									
					8LMI181	Astrophysique			30	20		physique 34	1	1		65
Outils de la communication technique	8LMI19			UEP4			6									
					8LMI191	Outils Graphique			10	10		mécanique 60	1	1		25
					8LMI192	Outils Organisationnels			10	10		mécanique 60	1	1		25
					8LMI193	Outils de la communication technique					10	mécanique 60			1	10
Fondamentaux de chimie 1 (L1CSV)	8LMI1Y			UEP5			6									
					ULCB121	Architecture Moléculaire			20	14		chimie 32	0	0		0
					ULCB122	Introduction chimie des solutions			8	8		chimie 32	0	0		0
Algorithmique	8LMI1Z	UEP3	UEP5	UEP6			6									
					8LMI1Z1	Algorithmique					50	info 27			4	200
Total semestre 1 (pour un étudiant)							**30**		**12**	**130**	**108**	*250*				**1539**

		Moyenne Contrôle Continu (Théorique ou Pratique)		Examen Partiel		Examen Terminal	SLM	Autre Type d'évaluation		Examen
		Coef CC		Coef Partiel		Coef ET	EPREUVES CREEES DANS APOGEE LE 18-05-2022	préciser le type : dossier/stage	Coef AT	Coef
EVALUATIONS	8LMI111CC	1/3			8LMI111ET	2/3	ALGEBAS			1
	8LMI121CC	1/3			8LMI121ET	2/3	ANALBAS			1
	8LMI131CC	1/4	8LMI131PA	1/4	8LMI131ET	1/2	INFOBAS			1
	8LMI141CC	1/2			8LMI141ET	1/2	ALGOPG1			1
					8LMI151ET	1	PHYSMV1			1
					8LMI152ET	1	OPTIGEO			1
			8LMI161PA	1/3	8LMI161ET	2/3	ANGLAIS			1
					PPP		ULM162AT	rapport+soutenance	1	1
	8LMI163CC	1			8LMI163ET		METHODO			1
	ULMI164CC	1			ULMI164ET		PIX			1
	8LMI165CC	1			8LMI165ET		OIL			1
	8LMI171CC	1/4	8LMI171PA	1/4	8LMI171ET	1/2	INFONSI			1
			8LMI181PA	1/3	8LMI181ET	2/3	ASTROPH			1
			8LMI191PA	1/3	8LMI191ET	2/3	OUTGRAP			1
			8LMI192PA	1/3	8LMI192ET	2/3	OUTORGA			1
	8LMI193CC	1			8LMI193ET		OUTCOMM			1
			ULCB121PA	1/3	ULCB121ET	2/3				1
			ULCB122PA	1/3	ULCB122ET	2/3				1
	8LMI1Z1CC	1/2			8LMI1Z1ET	1/2	ALGO			1

SECONDE CHANCE

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 le parcours. Si c'est le cas, l'étudiant n'en choisira qu'une.

Code parcours Maths : 8LMI2M Code parcours Info : 8LMI2F Code parcours SPIP : 8LMI2P

Semestre 2 - intitulé de l'UE	SLMIS2	Orientations			CORRIGE DANS GIROFLE LE 04-05-2022	Eléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline	gr CM	gr TD	gr TP	T. ETD
		Maths	Info	SPI / Phys									Inscrits adm : entre 200 et 250. Etudiants présents : 150 (20 Maths, 80 Info, 50 SPI.Phys)			
Algèbre linéaire	8LMI21	UED1					6									
					8LMI211	Algèbre linéaire			20	30		maths 26	1	1		60
Analyse et outils de raisonnement	8LMI22	UED2					6									
					8LMI221	Analyse et outils de raisonnement			20	30		maths 26	1	1		60
Algorithmique et programmation 2	8LMI23	UED3	UED1				6									
					8LMI231	Algorithmique et programmation 2					50	info 27			5	250
Maths pour l'info	8LMI24	UEP1	UED2				6									
					8LMI241	Maths pour l'info			20	30		maths 26	1	2		90
Programmation Python	8LMI25		UED3				6									
					8LMI251	Programmation Python			15		35	info 27	1		4	162,5
Physique du mouvement 2	8LMI26			UED1			6									
					8LMI261	Physique du mouvement 2			16	22	12	physique 28	1	2	3	104
Electricité	8LMI27			UED2			6									
					8LMI271	Electricité			20	21	9	EEA 63	1	2	3	99
Maths pour la Physique	8LMI28	UEP2		UED3			6									
					8LMI281	Maths pour la physique (MP^2)			20	30		maths 26	1	2		90
Anglais et MTU 2	8LMI29	UET	UET				6									
					8LMI291	Anglais	2	2		18		anglais 11		4		72
					ULMI292	PIX	2	2		16	2	info 27		4	11	86
					8LMI293	Projet	2	2			14				5	70
Anglais et MTU 2	8LMI2T			UET			6									
					8LMI291	Anglais	2	2		18		anglais 11		0		0
					ULMI292	PIX	2	2		16	2	info 27		0	0	0
					8LMI2T3	Analyse dimensionnelles, mesure et incertitudes	2	2	6	8		physique 28	1	2		25
Mathematics	8LMI2U	UEP3					6									
					8LMI2U1	Mathematics			20	30		maths 26	1	1		60
Informatique et documents	8LMI2V		UEP1				6									
					8LMI2V1	Informatique et documents			14		36	info 27	1		4	165
Energie et développement durable	8LMI2W			UEP1			6									
					8LMI2W1	Energies renouvelables et développement durable			22		28	physique 62	1		1	61
Découverte des métiers du GC	8LMI2X			UEP2			6									
					8LMI2X1	Métiers et interactions métiers (Lot) / Gestion et organisation de chantier	2	2	10	12	4	mécanique 60	1	1	2	35
					8LMI2X2	Méthodologie de projet et Conception Architecturale (dont 4h visite du patrimoine de l'UNESCO)	4	4			24	mécanique 60			2	48
Découverte des métiers de l'EEA	8LMI2Y			UEP3			6									
					8LMI2Y1	Découverte des métiers de l'EEA			22		28	EEA 61	1		2	89
Fondamentaux de chimie 2 (L1CSV)	8LMI2Z			UEP4			6									
					ULCB221	Thermochimie	2	2	10	12		chimie 32	0	0		0
					ULCB222	Chimie des solutions 1	4	4	16	12		chimie 32	0	0		0
Total semestre 2 (pour un étudiant)							**30**		**60**	**124**	**66**	*250*				**1626,5**
Total 1ère Année "MIPSI"							**60**		**72**	**254**	**174**	*500*				**3165,5**

		Moyenne Contrôle Continu (Théorique ou Pratique)		Examen Partiel		Examen Terminal	SLM	Autre Type d'évaluation		Examen Terminal
		Coef CC		Coef Partiel		Coef ET	EPREUVES CREEES DANS APOGEE LE 18-05-2022	préciser le type : dossier/stage	Coef AT	Coef ET
EVALUATIONS	8LMI211CC	1/3			8LMI211ET	2/3	ALGELIN			1
	8LMI221CC	1/3			8LMI221ET	2/3	AOR			1
	8LMI231CC	1/2			8LMI231ET	1/2	ALGOPG2			1
			8LMI241PA	1/3	8LMI241ET	2/3	MATINFO			1
	8LMI251CC	1/4	8LMI251PA	1/4	8LMI251ET	1/2	PPYTHON			1
	8LMI261CC	1/4	8LMI261PA	1/4	8LMI261ET	1/2	PHYSMV2			1
	8LMI271CC	1/4	8LMI271PA	1/4	8LMI271ET	1/2	ELEC			1
			8LMI281PA	1/3	8LMI281ET	2/3	MATPHYS			1
			8LMI291PA	1/3	8LMI291ET	2/3	ANGLAIS			1
	ULMI292CC	1			ULMI292ET		PIX			1
					PROJET		8LMI293AT	rapport+soutenance	1	1
			8LMI291PA	1/3	8LMI291ET	2/3				1
	ULMI292CC	1			ULMI292ET					1
					8LMI2T3ET	1	ANALDIM			1
			8LMI2U1PA	1/3	8LMI2U1ET	2/3	MATHS			1
	8LMI2V1CC	1/4	8LMI2V1PA	1/4	8LMI2V1ET	1/2	INFODOC			1
	8LMI2W1CC	1/4	8LMI2W1PA	1/4	8LMI2W1ET	1/2	ERDD			1
	8LMI2X1CC	1/4	8LMI2X1PA	1/4	8LMI2X1ET	1/2	METIERS			1
	8LMI2X2CC	1			8LMI2X2ET		METHGC			1
	8LMI2Y1CC	1/4	8LMI2Y1PA	1/4	8LMI2Y1ET	1/2	METIEEA			1
			ULCB221PA	1/3	ULCB221ET	2/3				1
			ULCB222PA	1/3	ULCB222ET	2/3				1

SECONDE CHANCE

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 le 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.