

Année d'inscription :	SLMIS VDI-260	L2 SPI-Physique - 2022 / 2023
Resp. pédago :	SLSIP VET-7	L2 SPIP@univ-bourgogne.fr

Inscrits pédago prévus : entre 80 et 90 (70 SPI + 16 physique)

Semestre 3 - intitulé de l'UE	8LSP3	Nature de l'UE	CORRIGE DANS GIROFLE LE 04-05-2022	Éléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline	gr	CM	gr	TD	gr	TP	T. ETD
Electromagnétisme 1	8LSP31	UE de compétences Disciplinaire 1	8LSP311	Electromagnétisme 1	6		24	26		physique 30	1	3					114
Mécanique du solide	8LSP32	UE de compétences Disciplinaire 2	8LSP321	Mécanique du solide	6		22	28		mécanique 60	1	3					117
Thermodynamique 1	8LSP33	UE de compétences Disciplinaire 3	8LSP331	Thermodynamique 1	6		24	26		physique 62	1	3					114
Maths & Anglais	8LSP34	UE de compétences Transversales	8LSP341 8LSP342	Outils mathématiques 1 anglais 1	6	4	4	16	18	maths 26 anglais 11	1	3					78 48
Propriétés des matériaux	8LSP35	UE de compétences Personnalisation ou Prépro 1	8LSP351	Propriétés des matériaux	6		24	26		mécanique 60	1	1					62
Chimie organique 2 (cf. L2 Chimie)	8LSP36	UE de compétences Personnalisation ou Prépro 2	ULCH311	Réactivité de grandes fonctions chimiques 1	6		22	28		chimie 32	0	0	0	0			0
Génie Civil 1	8LSP37	UE de compétences Personnalisation ou Prépro 3	8LSP371 8LSP372	Technologie GC1 Matériaux GC1 & TP	6	2	2	8	12	mécanique 60 mécanique 60	1	1					24 44
Outils Systèmes Electriques	8LSP38	UE de compétences Personnalisation ou Prépro 4	8LSP381 8LSP382	Outils modélisation et programmation Système de mesure	6	2	2	6	12	EEA 63 EEA 63	1		2				33 59
Total S3 (pour un étudiant)					30	110	140	140	0	250	693						

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 Méca : 8LSP4M GC : 8LSP4G Phys : 8LSP4P IEE : 8LSP4E IMASI : 8LSP4A

Semestre 4 - intitulé de l'UE	8LSP4	Parcours					CORRIGE DANS GIROFLE LE 04-05-2022	Éléments pédagogiques	ECTS	Coef	Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	discipline	gr	CM	gr	TD	gr	TP	T. ETD
		Méca	GC	Phys	IEE	IMASI															
Mécanique des fluides 1	8LSP41	UED1	UED1	UED1			8LSP411	6		18	20	12	mécanique 60	1	2	4					115
Résistance des matériaux 1	8LSP42	UED2	UED2				8LSP421	6		18	20	12	mécanique 60	1	1	3					83
Initiation conception et fabrication numérique	8LSP43	UED3					8LSP431	6		20	30		mécanique 60	1	2						90
Outil Num. & Propriétés des Matériaux	8LSP44			UED3			8LSP441 8LSP442	6	2	2		20	mécanique 60 mécanique 60			3					60 55
Electromagnétisme 2 & TP	8LSP45			UED2	UED1a	UED1a	8LSP451 8LSP452	6	4	14	18		physique 30 physique 30	1	2				1		57
Electromagnétisme et Automatique	8LSP46			UED1b	UED1b		8LSP461	6	2	10	8		EEA 61	1	1						23
Optique ondulatoire & Physique atomique	8LSP47			UED3			8LSP471 8LSP472	6	4	16	20		physique 30 physique 30	1	1						44 17
Electronique	8LSP48			UED2	UED2		8LSP481 8LSP482	6	3	3	12	10	6	EEA 63 EEA 63	1	1	2				40 34
Génie Electrique	8LSP49			UED3	UED3		8LSP491 8LSP492	6	3	10	8	8	EEA 63 EEA 63	1	1	1					31 28
Maths & Anglais	8LSP4T	UET	UET	UET	UET	UET	8LSP4T1 8LSP4T2	6	4	4	16	18	maths 26 anglais 11	1	3						78 48
Méthodes numériques	8LSP4U	UEP1		UEP1			8LSP4U1	6		10	10	30	maths 26	1	1	1					55
Génie Civil 2	8LSP4V			UEP1			8LSP4V1 8LSP4V2 8LSP4V3	6	2	2	8	8	4	mécanique 60 mécanique 60 mécanique 60	1	1	2				28 15 36
Physique de l'environnement (cf L3 Physique)	8LSP4W	UEP2					ULPH661	6		24	26		physique 28	0	0	0					0
Chimie générale 1 (cf. L1 CSV)	8LSP4X			UEP2			ULCB241 ULCB242	6	3	14	12		chimie 32 chimie 32	0	0	0					0
Outils d'instrumentation	8LSP4Y			UEP1			8LSP4Y1 8LSP4Y2	6	2	4		20	EEA 61 EEA 61	1		2					46 37
Simulation des Systèmes Industriels	8LSP4Z			UEP1			8LSP4Z1 8LSP4Z2	6	3	12	16		EEA 61 EEA 61	1	1						34 22
Total S4 (pour un étudiant)					30	92	134	74	300	1094											
Total L2 SPI / Phys					60	202	274	74	550	1787											

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'Élément 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.

EVALUATION	Moyenne Corrélatif Continu (Théorie ou Pratique)	Coef CC	Examen Partiel	Coef Partiel	Examen Terminal	SLP	Autre Type d'évaluation		Examen Terminal				
							Coef ET	Coef AT					
EVALUATION	8LSP372CC	1/4	1/4	1/3	2/3	ELECTR1	EPRUEVES SAISIES DANS APOGEE LE 19-05-2022	préciser le type : dossier/stage	Coef AT	Coef ET			
											8LSP311PA	8LSP311ET	MECASOL
											8LSP321PA	8LSP321ET	THERMO1
											8LSP331PA	8LSP331ET	OUTMAT1
											8LSP341PA 8LSP342PA	8LSP341ET 8LSP342ET	OUTMAT1 ANGLA1
											8LSP351PA	8LSP351ET	PROPMAT
											ULCH311PA	ULCH311ET	
											8LSP371PA 8LSP372PA	8LSP371ET 8LSP372ET	TECHGC1 MATGC1
											8LSP381CC	8LSP381ET	OUTMDPG
											8LSP382CC	8LSP382ET	SYSTEMES

EVALUATION	Moyenne Corrélatif Continu (Théorie ou Pratique)	Coef CC	Examen Partiel	Coef Partiel	Examen Terminal	SLP	Autre Type d'évaluation		Examen Terminal					
							Coef ET	Coef AT						
EVALUATION	8LSP411CC	1/4	1/4	1/3	2/3	MECFLU1	EPRUEVES SAISIES DANS APOGEE LE 19-05-2022	préciser le type : dossier/stage	Coef AT	Coef ET				
											8LSP411PA	8LSP411ET	RDM1	
											8LSP421PA	8LSP421ET	FABNUM1	
											8LSP431PA	8LSP431ET	INOUTNU	
											8LSP441CC	8LSP441ET	PHYSMAT	
											8LSP442PA	8LSP442ET	ELECTR2	
											8LSP452CC	8LSP451PA	8LSP451ET	TP
											8LSP461PA	8LSP461ET	AUTOMA1	
											8LSP471PA 8LSP472PA	8LSP471ET 8LSP472ET	OPTONDU PHYSATO	
											8LSP481CC 8LSP482CC	8LSP481PA 8LSP482PA	8LSP481ET 8LSP482ET	ELECANA ELECNUM
8LSP491CC 8LSP492CC	8LSP491PA 8LSP492PA	8LSP491ET 8LSP492ET	ELECTRO SYSELEC											
8LSP4U1CC	1/4	8LSP4U1PA	1/4	8LSP4U1ET	1/2	METHNUM								
8LSP4V1CC	1/4	8LSP4V1PA 8LSP4V2PA	1/4 1/3	8LSP4V1ET 8LSP4V2ET	1/2 2/3	TECHGC2 MATGC2 PROJGC								
8LSP4V3CC	1	ULPH661PA	1/3	ULPH661ET	2/3									
8LSP4Y1CC 8LSP4Y2CC	1/4 1/4	8LSP4Y1PA 8LSP4Y2PA	1/4 1/4	8LSP4Y1ET 8LSP4Y2ET	1/2 1/2	OUTINFO MODSIM								
8LSP4Z1CC 8LSP4Z2CC	1	8LSP4Z1PA	1/3	8LSP4Z1ET 8LSP4Z2ET	2/3	MODLINE SIMUL								