

code élément	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1						session 2 O/N	Session 2					
										C. Term			E. Comp				C. Term			E. Comp		
										Durée	Infos	%	Durée	infos	Durée		Infos	%	Durée	Infos	%	
VT5IBLA	Anglais	English	J.Yelbert	UT	3	TAN		18					100%		oral/écrit	O			100%	0%		oral/écrit
VT5IBW1	Microsystèmes et microfabrication	Microsystems and microfabrication		UE	6																	
VT5YCMFA	Conception et microfabrication salle blanche	Introduction to design and microfabrication for MEMS	F.Chollet	ELC	3	63	15	3	12				100%		oral/écrit	O	01:30		60%	40%		oral/écrit
VT5YPMFA	Procédés et microfabrication	Micro-manufacturing process	T.Barrière	ELC	3	60	20		12				100%		oral/écrit	O	01:30		60%	40%		oral/écrit
VT5CONC	Conception	Mechanical design	B.Gaume	UE	6	60	42	18					100%		oral/écrit	O	03:00		100%	0%		oral/écrit
VT5MECMC	Mécanique des milieux continus	Continuum mechanics	J.Chambert	UE	6	60	36	21	12				100%		oral/écrit	O	02:00		80%	20%		oral/écrit
VT5MSYS	Mécanique des systèmes 2	Mechanical of systems 2	B.Gaume	UE	3	60	12	15					100%		oral/écrit	O	02:00		100%	0%		oral/écrit
VT5IBW2	Pratique de conception mécanique	Practice in mechanical design	E.Descourvière	UE	6																	
VT5YIBPJ	Outils pour le projet	Tools for project		ELC	3	60	14	5					100%		oral/écrit	N						
VT5YMC	Méthodologie en conception mécanique	Methodology in mechanical design		ELC	3	60	7	10	10				100%		oral/écrit	N						
VT6IBAPP	Ouverture socio-économique - APP	Socio-economic development		UT	3	TIP		18					100%		oral/écrit	N						
VT6IBSG	Stage	Internship	E.Jacquet	UE	6								100%		oral/écrit	N						
VT6IBLAS	Anglais pour l'ingénieur	Technical english	F.Chollet	UE	3	63		18					100%		oral/écrit	O			100%	0%		oral/écrit
VT6IGW1	Dynamique des systèmes discrets parcours GM	Discrete dynamic systems	N.Bouhaddi	UE	6																	
VT6YDYN1	Dynamique des systèmes discrets 1	Discrete dynamic systems 1	N.Bouhaddi	ELC	3	60	24	15					100%		oral/écrit	O	02:00		100%	0%		oral/écrit
VT6YDYN3	Dynamique des systèmes discrets 3	Discrete dynamic systems 3	L.Guyout	ELC	3	60		10,5	16				100%		oral/écrit	O	03:00		100%	0%		oral/écrit
VT6IGW2	Méthodes numériques appliquées parcours GM	Applied numerical methods in mechanical engineering	E.Descourvière	UE	6																	
VT6YCAPP	Conception appliquée	Applied design	E.Descourvière	ELC	2	60	6	6	8				100%		oral/écrit	O	01:30		80%	20%		oral/écrit
VT6YECOC	Ecoconception et ACV appliquée	Ecodesign life cycle analysis	B.Gaume	ELC	4	60	18	6	12				100%		oral/écrit	O	01:30		50%	50%		oral/écrit
VT6MPFAO	Méthodes production et fabrication assistée par ordinateur	Methods of production and computer-aided manufacturing	L.Guyout	UE	6	60	33	20	12				100%		oral/écrit	O	05:30		100%	0%		oral/écrit