

code élément	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1						session 2 O/N	Session 2									
										C. Term			C. Cont	E. Comp			Durée	Infos	%	%	Durée	Infos	%	%	durée	infos
										Durée	Infos	%	%	Durée	infos											
VT9FA	Fabrication additive	Additive manufacturing	Lucas DEMBINSKI	UE	6	60	28	20	18				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT9INGR	Ingénierie des revêtements	Coating engineering	Loïc HALLEZ	UE	6	60	22	8	30				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT9MUSI	Micro-usinage et métrologie de précision	Micro-machining and precision metrology	Michaël FONTAINE	UE	6	60	22	8	30				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT9GMPJ	Projet	Project	Philippe PICART/Michael FONTAINE	PRJ	6	60							100%		oral/écrit	N										
VT9YMIP	Moulage par injection de poudres	Powder injection molding	Thierry BARRIERE	ELC	3	60	13	9	8				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT9YSH2	Stockage Hydrogène	Hydrogen storage	Frédéric THIEBAUD	ELC	3	60	13	9	8				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT0YLAC	Anglais de certification	English certification (TOEIC)	Caroline GOSSELIN	UT	2	TAN		21					100%		oral/écrit	N										
VT0YCENT	Connaissance de l'entreprise	Knowledge of the corporate world	Gérard DUPUIS	UT	2	TOU	10	11	21				100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT0YSMAN	Système de management	Managing systems	Gérard DUPUIS	UT	2	TOU	6	6					100%		oral/écrit	O	2h		100%	0%		oral/écrit				
VT0GMSG	Stage industriel ou recherche	Research or industrial intership	Vincent WALTER : Christophe GALLON	STAG	24	60							100%		oral/écrit	N										