

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		C. Term			C. Cont			E. Comp	
										Durée	Infos	%	%	Durée	infos			Durée	Infos	%	%	durée	infos			
VT5MIW1	Connaissance générale de l'entreprise industrielle			UE	6																					
VT5YMICO	Communication pour l'entreprise		Christophe Perrard	UT	3	TIP	4	20					100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMILA	Anglais		Jonathan Yelbert	UT	3	TAN			24				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMITO	Préparation au TOEIC		Patrick Verquet	UT	0	TAN		15					100%		oral/écrit	N										
VT5YMICE	Connaissance de l'entreprise		Christophe Perrard	ELC	0	61		4					100%		oral/écrit	N										
VT5MIW2	Bases pour l'ingénieur			UE	6																					
VT5YMIGP	Gestion de projet		Oussama Barakat	ELC	2	61	6	11	12				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIMS	Science pour la conception de machines spéciales		Christophe Perrard	ELC	2	61		20					100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIOI	Outils pour la productique		Christophe Perrard	ELC	0	61	15						100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIRL	Réseaux locaux industriels		Christophe Perrard	ELC	2	61		10	8				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5MIW3	Informatique industrielle			UE	6																					
VT5YMIO1	Outils informatiques 1		Christophe Perrard	ELC	2	61	4	4	8				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIS	Asservissements		Cédric Clévy	ELC	2	61	10	11	16				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIP1	Programmation des systèmes électroniques 1		Redwan Dahmouche	ELC	2	61	3	4	12				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIO2	Outils informatiques 2		Christophe Perrard	ELC	0	61	4	4	8				100%		oral/écrit	N										
VT5YMIP2	Programmation des systèmes électroniques 2		Redwan Dahmouche	ELC	0	61	4	4	8				100%		oral/écrit	N										
VT5MIW4	Robotique et pérorobotique 1			UE	6																					
VT5YMIRO	Robotique 1		Christophe Perrard	ELC	3	61	6	6	16				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIAS	Assemblage 1		Christophe Perrard	ELC	2	61		11	8				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5YMIV1	Vision 1		Christophe Perrard	ELC	1	61	9		16				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT5MIPJ	Projet industriel		Christophe Perrard	PRJ	6	61							100%		oral/écrit											
VT6MIW1	Automatismes industriels			UE	6																					
VT6YMIA1	Automatismes et applications 1		Dominique Gendreau	ELC	4	61	13	47	25				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6YMIAA	Automatismes avancés		Dominique Gendreau	ELC	2	61	6	6	20				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6MIW2	Robotique et pérorobotique 2			UE	6																					
VT6YMIRO	Robotique 2		Christophe Perrard	ELC	3	61	6	6	16				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6YMIV1	Vision 2		Soukalo Dembele	ELC	2	61	3		16				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6YMIAS	Assemblage 2		Christophe Perrard	ELC	1	61	3		4				100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6MISG	Stage industriel			STAG	18	61							100%		oral/écrit											
VT6MIW3	Outils avancés de l'automaticien			UE	0																					
VT6YMICE	Certification programmation automates niveau avancé		Christophe Perrard	ELC	0	61		50					100%		oral/écrit	N										
VT6YMISA	Sécurité des appareils automatisés		Christophe Perrard	ELC	0	61		25					100%		oral/écrit	O	3		100%	0%			oral/écrit			
VT6YMIA2	Automatismes et applications 2		Christophe Perrard	ELC	0	61			25				100%		oral/écrit	N										
VT6MIW4	Outils avancés du roboticien			UE	0																					
VT6YMIRA	Robotique avancée		Christophe Perrard	ELC	0	61			24				100%		oral/écrit	N										
VT6YMICO	Cobotique		Redwan Dahmouche	ELC	0	61	5	4					100%		oral/écrit	N										
VT6YMICR	Certification robotique niveau programmeur		Christophe Perrard	ELC	0	61		20					100%		oral/écrit	N										
VT6YMIPH	Programmation hors ligne des robots		Abdendi Mohand Ousaid	ELC	0	61		4	16				100%		oral/écrit	N										