

Année universitaire 2023-2024

L3 Pro Vision

Vision pour la robotique industrielle

	CODE UE	INTITULE UE	ECTS/ COEF UE	CODE EC	INTITULE EC	ECTS/ COEF EC	CHOIX	CM	TD	TP	HETD	H/Etud
SEMESTRE 1	SLPV1UE1	Traitement des images	10									
				SLPV1EC1	Traitement des images	4		20	20		50	40
				SLPV1EC2	Traitement des images et vision 3D en C++	3		12	16		34	28
				SLPV1EC3	Programmation en C pour l'analyse des images	3		12	16		34	28
	SLPV1UE2	Vision et contrôle non destructif	10									
				SLPV1EC4	Informatique robotique industrielle	4		18	21		48	39
				SLPV1EC5	Capteurs et systèmes d'acquisition	4		12	16		34	28
				SLPV1EC6	Application industrielle	2			30		30	30
	SLPV1UE3	Enseignements d'adaptation	5									
				SLPV1EC7	Génie logiciel	1		8	16		28	24
				SLPV1EC8	Métrologie	1			20		20	20
				SLPV1EC9	Optique physique appliquée	2		8	16		28	24
				SLPV1EC10	Mathématiques appliquées	1		14	7		28	21
SLPV1UE4	Formation générale	5										
			SLPV1EC11	Anglais technique	2			42		42	42	
			SLPV1EC12	Communication	2			28		28	28	
			SLPV1EC13	Connaissance de l'entreprise	1			20		20	20	
MUTUE1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation											
			MUT1EC1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation	0	X						
SEMESTRE 2	SLPV2UE1	Projet tuteuré	8									
				SLPV1EC14	Projet tuteuré	8			40		40	40
	SLPV2UE2	Insertion professionnelle	22									
				SLPV1EC15	Stage d'entreprise	22			1		1	1
MUTUE1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation	0										
			MUT1EC1	Stage d'insertion professionnelle ou de réorientation	0	X						