

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences 2021-2022

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisés des modalités pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :

S9 et S10

Année :

2021-2022

Diplôme :

MASTER

Domaine (le cas échéant) :

Ingénierie des systèmes complexes

Mention :

Parcours type :

Microsystèmes Instrumentation embarquée Robotique

Compensation entre semestre pour valider l'année (oui/non) :

NON

MAJ en tete pied page

code élément	lib long	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1			session 2 O/N	Session 2			Nombre de Contrôles Continus	
									Durée	C. Term Infos	%		C. Cont %	Durée	E. Comp infos		C. Cont %
VT9S9IM	Semestre 3 Master Microsystèmes Instrumentation embarquée Robotique		SEM	30													
VT9S10IM	Semestre 4 Master Microsystèmes Instrumentation embarquée Robotique		SEM	30													
				30													
VT90IM	Parcours Master MIR S3		PAR	30													
VT01IM	Parcours Master MIR S4		PAR	30													
				30													
VT9CRM	Commande robuste multivariable		UE	3	61	12	4,5	12			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9CEW1	Microsystèmes multiphysiques	Thérèse LEBLOIS	UE	6													>1
VT9YMAC	Microsystèmes acoustiques	Sarah BENCHABANE	ELC	3	63	14,5	6	8			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9YMBI	Microsystèmes biomédicaux	Thérèse LEBLOIS	ELC	3	63	13,5	11	4			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9NLCT	Non linear control tools		UE	3	61	12	7,5	9			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9MPSNM	Modélisation physique, simul. numérique des microsystèmes	Mahmoud ADDOUCHE	UE	3	63	5	16	8			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9CNUM	Communications Numériques	Mahmoud ADDOUCHE	UE	3	63	8,5	4	16			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9ELNEM	Electronique Embarquée	Jean-Michel FRIEDT	UE	3	63	10,5	6	12			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9INSTA	Instrumentation avancée	Jean-François MANCEAU	UE	3	63	10,5	6	12			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9IMPJ	Projet	Franck CHOLLET	PRJ	3							100 %	oral/écrit	N				>1
VT9SINST	Systèmes d'instrumentation	Jean-François MANCEAU	UE	3	63	10,5	10	8			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9TCM	Technologies couches minces	Ausrine BARTASYTE	UE	3	63	12	9	4			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9VI2D	Vision par ordinateur en 2D	Soukalo DEMBELE	UE	3	61	10,5	6	12			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9VI3D	Vision par ordinateur en 3D	Nicolas ANDREFF	UE	3	61	8,5	8	12			100 %	oral/écrit	N				>1
VT9IMK1	Choix		GU	3									N				>1
VT9IMLA	Anglais		UE	3			18				100 %	oral/écrit	N				>1
VT9IMK2	Choix		GU	3									N				>1
VT9IMK3	Choix		GU	3									N				>1
VT9IMK4	Choix		GU	3									N				>1
VT0IMW1	Innovation	Philippe LUTZ	UE	6													>1
VT0YAPP	Ateliers Projet Professionnel	Dominique GENDREAU	UT	1	TIP		9				100 %	oral/écrit	N				>1
VT0YINNO	Innovation	Philippe LUTZ	ELC	5	61	21	15	9			100 %	oral/écrit	N				>1
VT0INST	Instrumentation RF	Enrico RUBIOLA	UE	3	63	12,5	8	8			100 %	oral/écrit	N				>1
VT0IMMPJ	Méthodologie projet	Dominique GENDREAU	UE	3	61	12	18				100 %	oral/écrit	N				>1
VT0IMOB	Microrobotics	Nicolas ANDREFF	UE	6	61	27,5	13,5	16			100 %	oral/écrit	N				>1
VT0IMW2	Stage	Franck CHOLLET	UE	18													>1
VT0YMEA	Mémoire et exposé en anglais	Franck CHOLLET	ELC	3							100 %	oral/écrit	N				>1
VT0YMSG	stage	Franck CHOLLET	ELC	15							100 %	oral/écrit	N				>1
VT0SYSEM	Systèmes embarqués	Jean-Michel FRIEDT	UE	3	63	12,5	8	8			100 %	oral/écrit	N				>1
VT0IMSGI	Stage CMI	Franck CHOLLET	STAG	18							100 %	oral/écrit	N				>1
VT0IMK1	Choix		GU	18													>1
VT0IMK2	Choix		GU	6													>1
VT0IMZ1	Bloc		GU	6													>1
VT0IMSG	Stage	Franck CHOLLET	STAG	30							100 %	oral/écrit	N				
VT0IMPRJ	Projet	Franck CHOLLET	PRJ	6							100 %	oral/écrit	N				