Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

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"

Ces modalités s'appliquent aux 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 contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifique ("D").

Pour les éléments 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 entre "P" ou "D".

S9 et S10

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

Année : 2022-2023 Diplôme : **MASTER**

Domaine (le cas échéant) : Mention:

Ingénierie des systèmes complexes **EIPHI Smart Integrated Systems** Parcours type:

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

										Session 1						Sess	ion 2		Nombre de			
	Et lane			I		CNU	СМ	TD	TD	Durás	C. Term Infos	%	C. Cont	E. C		session 2 O/N	Dunts	C. Term Infos	%	C. Cont	E. Comp	Contrôles
code élément	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CINU	Civi	TD	TP	Durée	111105	76	70	Durée	infos		Durée	IIIIOS	70	%	durée infos	Continus
VTS9IS	Semestre 3 Master EIPHI Smart Integrated Systems	Semester 3 Master in Microsystems embedded Instrumentation Robotics		SEM	30																	
VTS0IS	Semestre 4 Master EIPHI Smart Integrated Systems	Semester 4 Master in Microsystems embedded Instrumentation Robotics		SEM	30																	
VT90IS	Parcours EIPHI Smart Integrated Systems S3			PAR	30																	
VT00IS	Parcours EIPHI Smart Integrated Systems S4			PAR	30																	
VT9CRM	Commande robuste multivariable	Robust Control		UE	3	61	12	4,5	12				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9CEW1	Microsystèmes multiphysiques	Multiphysic Microsystems	Thérèse LEBLOIS	UE	6																	>1
VT9YMAC	Microsystèmes acoustiques	Acoustic microsystems	Sarah BENCHABANE	ELC	3	63	14,5	6	8				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9YMBI	Microsystèmes biomédicaux	Biomedical microsystems	Thérèse LEBLOIS	ELC	3	63	13,5	11	4				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9NLCT	Commande non linéaire	Nonlinear control		UE	3	61	12	7,5	9				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9MPSNM	Simulation numérique des microsystèmes	Numerical simulation of microsystems	Mahmoud ADDOUCHE	UE	3	63	5	16	8				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9CNUM	Communications Numériques	Digital transmissions	Mahmoud ADDOUCHE	UE	3	63	8,5	4	16				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9ELNEM	Electronique Embarquée	Embeded Electronics	Jean-Michel FRIEDT	UE	3	63	10,5	6	12				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9INSTA	Instrumentation avancée	Advanced instrumentation	Jean-François MANCEAU	UE	3	63	10,5	6	12				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9ISPJ2	Projet	Project	Franck CHOLLET	PRJ	6								100 %		oral/écrit	N						>1
VT9SINST	Systèmes d'instrumentation	Instrumentation systems	Jean-François MANCEAU	UE	3	63	10,5	10	8				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9TCM	Technologies couches minces	Thin film technologies	Ausrine BARTASYTE	UE	3	63	12	9	4				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9VI2D	Vision par ordinateur en 2D	2D vision	Sounkalo DEMBELE	UE	3	61	10,5	6	12				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9VI3D	Vision par ordinateur en 3D	3D vision	Nicolas ANDREFF	UE	3	61	8,5	8	12				100 %		oral/écrit	N						>1
VT9ISK1	Choix profil	Choix		GU	12											N						>1
VT9ISLA	Anglais	English		UE	3			18					100 %		oral/écrit	N						>1
VT9ISW4	Profil microsystems and microtechnologies	Elective		UE	12											N						>1
VT9ISW2	Profil robotics and microrobotics	Elective		UE	12											N						>1
VT9ISW3	profil embbeded systems	Elective		UE	12											N						>1
					30																	
VT0IMW1	Innovation	Innovation	Philippe LUTZ	UE	6																	>1
VT0YAPP	Ateliers Projet Professionnel		Dominique GENDREAU	UT	1	TIP		9					100 %		oral/écrit	N						>1
VT0YINNO	Innovation	Innovation	Philippe LUTZ	ELC	5	61	21	15	9				100 %		oral/écrit	N						>1
VT0INST	Instrumentation RF	RF instrumentation	Enrico RUBIOLA	UE	3	63	12,5	8	8				100 %		oral/écrit	N						>1
VT0IMMPJ	Méthodologie projet	Project methodology	Dominique GENDREAU	UE	3	61	12	18					100 %		oral/écrit	N						>1
VT0IMOB	Microrobotics	Microcrobotics	Nicolas ANDREFF	UE	6	61	27,5	13,5	16				100 %		oral/écrit	N						>1
VT0IMW2	Stage 2	Internship	Franck CHOLLET	UE	18																	>1
VT0YMEA	Mémoire et exposé en anglais		Franck CHOLLET	ELC	3								100 %		oral/écrit	N						>1
VT0YMSG	stage	Internship	Franck CHOLLET	ELC	15								100 %		oral/écrit	N						>1
VT0SYSEM	Systèmes embarqués	Embeded systems	Jean-Michel FRIEDT	UE	3	63	12,5	8	8				100 %		oral/écrit	N						>1
																N						>1
																						>1
VT0IMK2	Choix	Elective		GU	6																	>1
VT0IMZ1	Bloc			GU	6																	>1
VT0ISK3	Choix profil			GU	30																	
																N						
	Profil 1			PRJ												N						
VT0ISW3	Profil 2			UE	30																	4
VT9ISW1	Stage 1	Internship		UE	12																	4
	Travail et rapport	Work and report		ELC	10								100 %		oral/écrit							4
VT9YELA	Exposé en anglais	Presentation in english		ELC	2								100 %		oral/écrit			l	l			╛