Modalités de contrôle des connaissances

Année universaire 2017/2018

Composante	*ISTY*
Niveau d'étude	*3ème année*
Mention	*Mécatronique*
Parcours	

Validation en conseil de composante	*20-mars-17*
Validation en CFVU	16/05/2017

Dispositions particulières

Semestre 5

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu 100 %		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC	Ecrit			Oral		Ecrit			Oral		
												ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires																						
MT3UE1	**ENSEIGNEMENTS SCIENTIFIQUES DE BASE**	**3**					**3**															
MT3PHY	**MT3PHY - Physique**	**3**					**3**															
M3PHY001	Physique des Capteurs		10	10					X													SADRE
M3PHY002	Electromagnétisme (Ondes)		12	12					X													DAHOO
M3PHY003	Processus Physiques		8	8					X													SADRE
M3PHY004	Mécanique des Fluides		8	8					X													MANGOT
MT3UE2	**SCIENCES DE L'INGENIEUR**	**7**					**7**															
MT3GL	**MT3GL-Génie Informatique**	**3**					**3**															
M3GL001	Réseaux Locaux Embarqués : Bus CAN		8	8					X													MEGHRICHE
M3GL002	Informatique Spécification de Systèmes		10	10					X													PETIT
M3GL003	Systèmes Multi Tâche et Temps Réel		6	6	8				X													BONNIN
	Programmation C++/QT		6	6	12				X													BONNIN
MT3AUT	**MT3AUT - Automatique et Robotique**	**3**					**3**															
M3AUT001	Systèmes séquentiels		6	6					X													CHIKHI
M3AUT002	Bond graph		8	8					X													SADRE
M3AUT003	Modélisation et Commande des Systèmes Complexes		12	12					X													CHIKHI
	Electronique de Puissance		10	10					X													BLAZEVIC
MT3MET	**MT3MET - Métrologie**	**1**					**1**															
M3MET001	Métrologie		6	6					X													ALAYLI
MT3UE3	**SCIENCES ET TECHNIQUES POUR LA MECATRONIQUE**	**9**					**9**															
MT3LOG	**MT3LOG - Outils logiciel**	**2**					**2**															
M3LOG001	Cosimulation robotique				12				X													BLAZEVIC
M3LOG002	Outil de simulation Flotherm		12		8				X													LEON
M3LOG003	Eléments finis mécanique		4	4	20				X													AKRACHE
MT3SDF	**MT3SDF - Sûreté de Fonctionnement**	**2**					**2**															
M3SDF001	Outils approfondis de sûreté de fonctionnement		16						X													MAJOT
M3SDF002	Analyse des risques		16						X													MAJOT/BRACQUEMONT
MT3TEC	**MT3TEC - Technologie Electronique**	**1**					**1**															
M3TEC001	Programmation VHDL de FPGA		2	2	16				X													BASSET
M3TEC002	CEM		8	8					X													DAHOO
MT3ACT	**MT3ACT - Actionneurs et Machines Thermiques**	**2**					**2**															
M3ACT001	Machines Thermiques Alternatives		10	10					X													VACANT
M3ACT002	Technologies d'actionnement hydraulique et pneumatique		8	8					X													CHARLES
MT3TUR	**MT3TUR - Technologie Automobile**	**2**					**2**															
M3TUR001	Freinage, bruits, technologie de motorisation		28						X													LENOIR
M3TUR002	Tribologie		12						X													KOENEN
MT3UE4	**SCIENCES HUMAINES ET MANAGERIALES**	**7**					**7**															
MT3COM	**MT3COM - Communication**	**2**					**2**															
M3COM001	Expression écrite & orale			10	10				X													PENCHER
M3COM002	Simulation d'entreprise		12						X													VACANT
	MT3MAN - Management	**2**					**2**															
M3MAN001	Management de la connaissance et des systèmes d'information		12						X													VACANT
M3MAN002	Gestion de l'Innovation		12						X													LECRUX
M3MAN004	Management Environnemental de l'entreprise		12						X													VACANT
MT3ENT	**MT3ENT - Gestion de l'Entreprise**	**1**					**1**															
M3ENT001	Création d'entreprise		12						X													VACANT
M3ENT002	Prix de revient et grandes notions financières		12						X													BONNIFAIT
	Langues	**2**					**2**															
	Anglais			24					X													ZAH
MT3UE 5	**PROJET ACADEMIQUE**	**4**					**4**															
	Projet			24					X													CIBERT/JACQUET
	TOTAL	56	298	200																		

Semestre 6

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu uniquement		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
													Ecrit		Oral			Ecrit		Oral		
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC	ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires																						
	SEQUENCE EN ENTREPRISE																					
	TOTAL																					