## FISE MECANIQUE

Catégorie	Code UE	Intitulé UE	Responsable	Observations
CS	CP41	Design methods in mechanical engineering	GOMES Samuel	
	CP42	Conception Assistée par Ordinateur	OSTROSI Egon	
	MAC1/MAC2	Matériaux céramiques/Matériaux organiques	LANGLADE Cecile/COSTIL Sophie	
	MA42	Métallurgie et traitements thermiques	TACHIKART Mohamed	
	MN41	Modélisation numérique des problèmes de l'ingénieur - 1 Les bases -	ABBOUDI Said	
	MN44	Introduction to multi-physics simulation	CHAMORET Dominique	
	MQ41	Résistance des matériaux : introduction aux calculs des structures	ATCHOLI Kokou Esso	
	MT41	Techniques mathématiques pour l'ingénieur	ABBOUDI Said	
	PA5A	Transmettre et partager les connaissances scientifiques	COSTIL Sophie	HEDT
	SQ40	Statistiques pour l'ingénieur	KOUTA Raed	
	TE41	Mécanique des milieux continus	LABED Nadia	
	TE42	Energétique et machines thermiques	MEYER Marc	
	TN41	Bureau d'études II	VUILLAMIER Fabien	
	CP51	PLM and Design for X	DEMOLY Frederic	
	CP55	Design and modelling for additive manufacturing	MOUGHAMES Johnny	
	CP56	Conception pour l'environnement	COSTIL Sophie	
	FQ52	Analyse de valeur et méthodes de créativité	OSTROSI Egon	
	IR5A	Interdisciplinary research - niveau TM	GECHTER Franck	couplée avec IR5B (QC)
ТМ	MA50	Techniques d'analyses et de contrôle non destructifs des matériaux	KLEIN Didier	
	MA53	Criticité des matériaux et transition	MARCONOT Olivier	
	MA54	Mise en forme et assemblage de matériaux pour une conception innovante	FENINECHE Nouredine	
	MA58	Sélection des matériaux en conception	CAMELIN Christian	
	MC51	Capteurs pour les systèmes mécaniques	AVISSE Bruno	
	MC53	Modélisation multiphysique et actionneurs	AVISSE Bruno	
	MC58	Asservissement des systèmes mécaniques	AVISSE Bruno	
	MN52	Modélisation numérique pour l'ingénieur 2 - Applications et codes industriels	PEYRAUT Francois	
	PA6A	Déployer ses compétences d'ingénieur au service d'une communauté associative ou d'élèves	TYNDIUK Florence	HEDT
	РА7А	Déployer ses compétences d'ingénieur au service d'une communauté en conduisant un projet d'ingénierie	TYNDIUK Florence	HEDT
	PCYM	Projet d'apprentissage et d'évaluation (FISE-MECA - filière métier CSyM)	AVISSE Bruno	
	PDMT	Projet d'apprentissage et d'évaluation (FISE-MECA - filière métier DMT)	CHAMORET Dominique	
	PF12	Projet filière métier (FISE-MECA)	ROTH Sebastien	HEDT
	PIPD	Projet d'apprentissage et d'évaluation (FISE-MECA - filière IPD)	DEMOLY Frederic	
	PSIG	Projet d'apprentissage et d'évaluation (FISE-MECA - filière SIGMA)	COSTIL Sophie	
	TE51	Sollicitations thermomécaniques et matériaux spécifiques	SELLAMI Leila	
	TE55	Machines thermiques et systèmes industriels	ROTH Sebastien	
	TF51	Aérodynamique	VIOLLET Thierry	

ST	ST41	Projet professionnel de longue durée	PAIRE Damien	
	ST51	Projet de fin d'études	PAIRE Damien	

CS Connaissances scientifiques TM Techniques et méthodes HEDT Hors emploi du temps