

SPECIALITE SYSTEMES INDUSTRIELS

Catégorie	Code UV	Intitulé UV	Responsable	
CS	CP47	Bases de la CAO	ROMAN Adriana	
	FQ40	Bases de la Qualité	OLIVIER Patrick	
	OI4E	Statistiques appliquées et sûreté de fonctionnement	KOUTA Raed	UV couplées - s'inscrire en OI4E
	OI4F	Recherche opérationnelle	EL BAGDOURI Mohammed	
	OM41	Organisation et méthodes industrielles	DECREUSE Christophe	
	PI41	Maîtrise des procédés de fabrication	DELSERT Yves	
	PI42	Procédés numériques	GETE Eric	
	PS42	Systèmes automatisés industriels	DENG Sihao	
	TN20	Mise en forme des matériaux métalliques	DELSERT Yves	C à Sévenans
	TW43	Projet d'application	PHILIPPE Anthony	hedt
	UN40	Conception et ergonomie des postes de travail	PHILIPPE Anthony	
TM	ER65	Mise en place du management de l'énergie dans l'industrie et le bâtiment	VU Brigitte	
	FQ54	Méthodes de résolution de problèmes techniques	CHOULIER Denis	
	IP50	Conception de procédé et prototypage	LACHAT Remy	
	IP52	Industrialisation - produit process	WEITE Pierre-Alain	
	IR5A	Interdisciplinary research - niveau TM	GECHTER Franck	couplée avec IR5B (QC)
	MC55	Robotique industrielle	CROMBEZ Nathan	
	MC56	Métrologie et contrôles non destructifs	OLIVIER Patrick	
	OL50	Méthodes d'optimisation	EL BAGDOURI Mohammed	
	OL51	ERP et systèmes d'information	BOUDOUH Toufik	
	OL53	Logistique interne : ordonnancement	MANIER Marie-Ange	
	SY53	Analyse et traitement du signal	NOEL Patrice	
	TO53	Projet de développement	GETE Eric	hedt
	TW53	Projet industriel	GETE Eric	hedt
	TX53	Projet de recherche	GETE Eric	hedt
	UN55	Ingénierie système dirigée par les modèles	HILAIRE Vincent	
UN56	Digital technologies and methods in Industry 4.0	YAN Zhi		
ST	ST43	Stage professionnel de longue durée	PAIRE Damien	
	ST53	Projet de fin d'études	PAIRE Damien	

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