

SPECIALITE INFORMATIQUE

Catégorie	Code UV	Intitulé UV	Responsable	Observations
CS	AP4A/AP4B	Programmation Orientée Objet: Concepts fondamentaux et mise en pratique avec le langage C++/Modélisation UML et mise en pratique avec le langage Java	GECHTER Franck	
	IA41	Intelligence artificielle : concepts fondamentaux et langages dédiés	LAURI Fabrice	
	IT40	Mathématiques discrètes	IOVLEFF Serge	
	IT42	Statistiques pour l'ingénieur	KOUTA Raed	
	PC40	Parallel Computing and Multicore Architec	GABER Jaafar	
	RE4E/RE4F	Introduction to networks/Routing and switching essentials	LACAILLE Nicolas	
	RN40	Fondamentaux d'Algorithmique et de Programmation	KOUKAM Abderrafiaa	
	RN41	Fondements en algèbre et analyse	BOUYEKHF Rachid	
	SI40	Systèmes d'information	FISCHER Christian	
	SY40	Architecture des systèmes d'exploitation	DESCAMPS Philippe	
	SY41	Informatique embarquée et robotique: Microprocesseurs et microcontrôleurs	LACAILLE Nicolas	
TM	AD50	Multi-dimensional Data Analysis and Dataming	LAURI Fabrice	commune apprentis 05 et master IOT
	AG51	Advanced Algorithmics	GABER Jaafar	commune master IOT
	BD51	Business intelligence & data warehouse	FISCHER Christian	
	IA54	Multi-agent systems and distributed problem solving	GAUD Nicolas	commune master IOT
	IN52	Traitement et analyse d'images numériques	CROMBEZ Nathan	
	IN54	Reconnaissance des formes	RUICHEK Yassine	
	LO51	Administration des bases de données	FISCHER Christian	commune apprentis 05
	LO52	Informatique mobile et communications courtes portées	ABBAS-TURKI Abdeljalil	
	LO54	Java Enterprise Applications Architectures and Development Frameworks	GALLAND Stephane	commune apprentis 05
	RE52	Réseaux étendus	BAALA CANALDA Oumaya	
	RE55	Réseaux haut débit	HAJJAM EL HASSANI Amir	
	SR50	Sécurité des systèmes informatiques	ABBAS-TURKI Abdeljalil	commune apprentis 05
	TA72	Projet tutoré troisième année	HAJJAM EL HASSANI Amir	réservee apprentis 05
	TL53	Principes et techniques des télécommunications	BOUYEKHF Rachid	
	TO52	Projet de développement	RUICHEK Yassine	HEDT
	TR54	Modélisation et commande des systèmes temps-réel	ABBAS-TURKI Abdeljalil	
	TW52	Projet industriel	KOUKAM Abderrafiaa	HEDT
TX52	Projet de recherche	GECHTER Franck	HEDT	
VI50	Augmented and Virtual Realities	GECHTER Franck	commune master IOT	
ST	ST42	Stage professionnel de longue durée	PAIRE Damien	
	ST52	Projet de fin d'études	PAIRE Damien	

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