

Semestre S7

Code UE	UE	ECTS	Code EC	EC	Coeff	Enseignant	Vol	CM	TD	TP
?	Modélisation et pilotage des systèmes	6	?	Modélisation, commande et évaluation des SED	0,30	J.-F. Pétin	36	12	8	16
			?	Optimisation statique	0,14	P. Riedinger	18	8	10	0
			?	Systèmes non linéaires et Robustesse	0,28	J. Daafouz	34	20	6	8
			?	Optimisation Dynamique	0,14	P. Riedinger	18	8	10	0
			?	Analyse de données	0,14	R. Ranta	16	8	8	0
?	Informatique et traitement du signal	9	?	Analyse et Conception de Logiciel	0,23	H. Cirstea	40	20	6	14
			?	Algorithmique et complexité	0,10	V. Chevrier	20	10	10	0
			?	Transmission de l'Information	0,17	V. Louis-Dorr	36	16	4	16
			?	Traitement du Signal	0,17	D. Wolf	36	20	4	12
			?	Réseaux informatiques	0,17	Y. Q. Song	18	6	2	10
			?	Programmation système et langage C	0,16	?	18	6	0	12
7JUPPN03	Sciences Humaines 3	5	7JEPPN30	Anglais Préparation Certification B2	0,40	C. Corringier	24	0	24	0
			7JEPPN31	LV2-3 Anglais soutien	0,30	C. Corringier	24	0	24	0
			7JEPPN32	Communication 3	0,30	A. Thimon	20	0	20	0
?	Entreprise S7	10		Compétence technique Compétence méthodologique Compétence relationnelle Rapport 2A						

Semestre S8

Code UE	UE	ECTS	Code EC	EC	Coeff	Enseignant	Vol	CM	TD	TP
?	Apprentissage, contrôle et optimisation	7	?	Identification des Systèmes	0,15	M. Giaccagli	18	8	0	10
			?	Méthodes d'Apprentissage	0,17	M. Kallas-Edelson	20	10	10	0
			?	Apprentissage par renforcement	0,18	J. Daafouz	22	?	?	?
			?	Commande Numérique	0,25	J. Kreiss	28	10	8	10
			?	Commande prédictive	0,13	P. Riedinger	16	?	?	?
			?	Commande événementielle	0,12	R. Postoyan	16	6	2	8
?	Systèmes embarqués et sûreté	8	?	Conception de systèmes numériques	0,22	M. Kallas-Edelson	26	6	4	16
			?	Bureau d'étude vision par ordinateur	0,18	S. Le Cam	22	0	0	22
			?	Systèmes IoT	0,13	Y. Q. Song	16	5	2	9
			?	Sûreté de Fonctionnement	0,34	N. Brinzei	40	20	2	18
			?	Sécurité des Systèmes Automatisés	0,13	?	16	6	2	8
8JUPPN03	Sciences Humaines 4	6	8JEPPN31	Anglais Dynamic presentations	0,33	C. Corringier	24	0	24	0
			8JEPPN32	LV2-4 Anglais soutien	0,33	C. Corringier	24	0	24	0
			8JEPPN30	Gestion et Comptabilité financière	0,33	J.-C. Marpeau	40	22	18	0
	Entreprise S8	10		Compétence technique Compétence méthodologique Compétence relationnelle Soutenance 2A						