

Semestre S7

Code UE	UE	ECTS	Code EC	EC	Coeff	Enseignant	Vol	CM	TD	TP
7JUPPN01	Fondement pour la modélisation des systèmes énergétiques	7	7JEPPN10	Dynamique des solides et des structures	0,21	J.-F. Schmitt	25	16	9	0
			7JEPPN11	Mécanique des fluides	0,21	A. Pereira	25	17	4	4
			7JEPPN12	Convertisseurs statiques et CEM	0,29	S. Pierfederici	40	14	10	16
			7JEPPN13	Transmission de l'information dans un contexte industriel	0,29	V. Louis-Dorr	50	20	10	20
7JUPPN02	Modélisation des systèmes énergétiques	8	7JEPPN20	Bureau d'études régulation	0,12	M. Urbain	20	0	0	20
			7JEPPN21	EDP	0,12	B. Remy	22	10	12	0
			7JEPPN22	Initiation aux transferts thermiques	0,19	S. Didierjean	30	16	8	6
			7JEPPN25	Réseaux d'énergie électrique 1	0,12	S. Dufour	20	8	0	12
			7JEPPN23	Machines Electriques	0,19	N. Takorabet	30	10	8	12
			7JEPPN24	Modélisation, simulation et régulation des systèmes numériques	0,25	J. Daafouz	40	14	8	18
7JUPPN03	Sciences Humaines 3	5	7JEPPN30	Anglais Préparation Certification B2	0,40	C. Corringer	24	0	24	0
			7JEPPN31	LV2-3 Anglais soutien	0,30	C. Corringer	24	0	24	0
			7JEPPN32	Communication 3	0,30	A. Thiman	20	0	20	0
7JUPPN06	Entreprise S7	10		Compétence technique Compétence méthodologique Compétence relationnelle Rapport 2A						
			7JEPPN60							

Semestre S8

Code UE	UE	ECTS	Code EC	EC	Coeff	Enseignant	Vol	CM	TD	TP
8JUPPN01	Réseaux d'énergie	7	8JEPPN10	Stockage mécanique et thermique, conversion d'énergie fluide	0,36	O. Caballina	40	20	4	16
			8JEPPN11	Réseaux d'énergie électrique 2	0,29	J.-P. Martin	30	12	10	8
			8JEPPN12	Automatismes industriels - commande et supervision	0,36	S. Maza	40	16	8	16
8JUPPN02	Modélisation et commande des systèmes énergétiques	7	8JEPPN20	Analyse numérique pour la mécanique	0,21	B. Remy	20	4	4	12
			8JEPPN21	Thermodynamique des machines et des systèmes	0,24	S. Didierjean	20	10	10	0
			8JEPPN22	Electronique de puissance 2 et Drive	0,29	T. Baileau	40	14	14	12
			8JEPPN23	Conception d'applications informatique	0,29	Y. Q. Song	30	10	8	12
8JUPPN03	Sciences Humaines 4	6	8JEPPN31	Anglais Dynamic presentations	0,33	C. Corringer	24	0	24	0
			8JEPPN32	LV2-4 Anglais soutien	0,33	C. Corringer	24	0	24	0
			8JEPPN30	Gestion et Comptabilité financière	0,33	J.-C. Marpeau	40	28	12	0
8JUPPN04	Entreprise S8	10		Compétence technique Compétence méthodologique Compétence relationnelle						
			8JEPPN40	Soutenance 2A						