

MAQUETTE PÉDAGOGIQUE 2A
DIPLOME D'INGÉNIEUR SPÉCIALISÉ FIP
ELECTRONIQUE ET SYSTEMES NUMERIQUES

SYLL.	CODE APOGEE	FC	UNITES D'ENSEIGNEMENT MATIERES	ENSEIGNANTS	VOLUME HORAIRE						COEF	ECTS
					CM	CI	TD	TP	TE	TOTAL		
	EP0H2S1		SEMESTRE 7									
	EP062U34		UE : ANGLAIS S7		0	0	34	0	0	34		2
FR EN	EP062M40	N	Anglais S7	CCI-CIEL			34			34	2	
	EP062U35		UE : SCIENCES ÉCONOMIQUES ET HUMAINES S7		39	0	0	0	30	39		4
FR EN	EP062M41		Fiches de synthèse	C. Doignon			20		2	20	1	
FR EN	EP062M42		Rapport d'activités en entreprise 1A	Tuteurs école					30	0	1	
FR EN	EP062M03		Marketing industriel	C. Corvasce	30					30	2	
FR EN	EP062M20	N	Propriété intellectuelle	P. Borne (CFAI)	9					9	-	
	EP0H2U01		UE : SCIENCES DE L'INGÉNIEUR S7		56	0	2	64	0	122		8
FR EN	EP062M05		Traitement du signal 2	V. Mazet, C. Graeff, M. Moudoud	22			20		42	3	
FR EN	EP062M25		Microcontrôleurs	F. Anstotz	16			16		32	2	
FR	EP0H2M01		Automatique 2 : Régulation	E. Laroche, H. Omran, V. Schuh, I. Bara	12			16		28	2	
	EP0H2M02		Conception de systèmes embarqués sur FPGA	F. Dadouche	6		2	12		20	1	
	EP0H2U02		UE : INFORMATIQUE S7		10	40	0	56	0	106		7
FR EN	EP062M06		Unix utilisateur	F. Fabian, V. Thorel		8		16		24	1,5	
FR EN	EP0H2M03		Programmation C#	A. Lallement		20		12		32	2	
FR EN	EP062M45		Réseaux informatiques 2	S. Beaux	10			12		22	1,5	
FR EN	EP062M12		Gestion de bases de données	F. Fabian		12		16		28	2	
	EP062U38		UE : ENTREPRISE S7 (non compensable)		0	0	0	0	0	0		9
FR EN	EP062M21		Responsabilités en entreprise	Tuteurs entreprises							---	
TOTAL :					105	40	36	120	30	301		30

SYLL.	CODE APOGEE	MC	UNITES D'ENSEIGNEMENT MATIERES	ENSEIGNANTS	VOLUME HORAIRE						COEF	ECTS
					CM	CI	TD	TP	TE	TOTAL		
	EP0H2S2		SEMESTRE 8									
	EP062U39		UE : ANGLAIS S8		0	0	32	0	4	32		2
FR EN	EP062M46	N	Anglais S8	CCI - CIEL			32			32	2	
	EP062U40		UE : SCIENCES ÉCONOMIQUES ET HUMAINES S8		7	0	48	0	2	55		2
FR EN	EP062M48		Fiches de synthèse	C. Doignon			20		2	20	1	
FR EN	EP062M49		Présentations et visites de l'entreprise	C. Doignon, V. Schuh, D. George, Tuteurs			48			48	1	
FR EN	EP062M19	N	Prise de paroles en public	R. Christophe (CFAI)	7					7	0	
	EP062M47	S8	Tutorat	Tuteurs école			240					
	EP0H2U03		UE : SCIENCES DE L'INGÉNIEUR S8		38	0	0	40	0	78		6
	EP0H2M04		Automatique 3 : Commande avancée	S. Theodoulis	12			8		20	2	
	EP0H2M05		Capteurs et Physique associée (internet des objets)	V. Schuh, L. Werling	12			12		24	2	
FR EN	EP062M58		Systèmes temps réel et embarqués	L. Cu villon, P. Celka	14			20		34	2	
	EP062U42		UE : PROJET INGÉNIEUR (non compensable)		20	0	80	0	0	100		5
FR EN	EP062M51	N	Gestion de projets	F. Bacher	20					20	1	
FR EN	EP062M37	N* (40)	Innovation et conduite de Projets	D. George, Encadrants			80			80	4	
	EP062M38		Semaine de réalisation Projets	Encadrants			40					
	EP062U43		UE : INFORMATIQUE S8		38	0	0	40	0	78		6
FR EN	EP062M27		Programmation système	A. Habet	12			12		24	2	
FR EN	EP062M52		Programmation Multitâches	C. Doignon	16			20		36	3	
FR EN	EP062M50		Sécurité informatique	J-M. Muller	10			8		18	1	
	EP062U44		UE : ENTREPRISE S8 (non compensable)		0	0	0	0	0	0		9
FR EN	EP062M39		Force de proposition en entreprise	Tuteurs entreprises							---	
TOTAL :					103	0	160	80	6	343		30