

MAQUETTE PÉDAGOGIQUE 1A
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		
	EP0H1S01		SEMESTRE 5									
	EP061U30		UE : ANGLAIS S5		0	0	32	0	0	32		2
FR EN	EP061M40	N	Anglais S5	CCI - CIEL			32			32	2	
	EP0H1U01		UE : SCIENCES ÉCONOMIQUES ET HUMAINES S5		23	8	0	0	2	31		4
FR EN	EP061M39		Fiches de synthèse	V. Schuh			20		2	20	1	
FR EN	EP0H1M01	N	Communication écrite et orale	D. George		8				8	1	
FR EN	EP061M19	N	Initiation à la sécurité	S. Blum (CFAI)	14					14	1	
FR EN	EP061M18	N	Education aux choix professionnels (EACP)	A. Kaiser (CFAI)	9					9	1	
	EP061M47		Visite des nouvelles entreprises	C. Doignon, V. Schuh			28					
	EP061U32		UE : SOCLE COMMUN (Remise à niveau)		76	16	0	12	0	104		7
FR EN	EP061M11		Initiation à la programmation	A. Lallement		16		12		28	2	
FR EN	EP061M55		Mathématiques pour l'ingénieur 1	J. Dellinger	18					18	1	
FR EN	EP061M56		Mathématiques pour l'ingénieur 2	D. George	18					18	1	
FR EN	EP061M12	N	Électrotechnique de base	E. Lorrain	20					20	1,5	
FR EN	EP061M13	N	Signaux - Systèmes	F. Imbert	20					20	1,5	
	EP061U33		UE : SCIENCES DE L'INGÉNIEUR S5		78	0	0	32	0	110		8
FR EN	EP061M24		Électronique numérique	F. Anstotz, H. Berviller	38					38	3	
FR EN	EP061M25		TP Électronique numérique	V. Frick				20		20	1	
FR EN	EP061M05		Traitement du signal 1	V. Mazet, S. Dilungana	20			12		32	3	
FR EN	EP061M43		Labview	J. Dellinger, J. Rehlinger	18					18	1	
	EP061M42		Présentation Fablab	B. Gomes, N. Dumas	2					2	0	
	EP0H1U02		UE : INFORMATIQUE S5		34	4	0	24	0	62		4
FR EN	EP061M52		Introduction à Matlab	B. Gomes	8					8	0	
FR EN	EP061M34		Génie logiciel	A. Gérard	10			12		22	1,5	
FR EN	EP061M10		Programmation C++	A. Grimmer	16	4		12		32	2,5	
	EP061U37		UE : ENTREPRISE S5 (non compensable)		0	0	0	0	0	0		5
FR EN	EP061M20		Découverte de l'entreprise	Tuteurs entreprise							---	
TOTAL :					211	28	32	68	2	339		30

SYLL.	CODE APOGEE	FC	UNITES D'ENSEIGNEMENT MATIERES	ENSEIGNANTS	VOLUME HORAIRE						COEF	ECTS
					CM	CI	TD	TP	TE	TOTAL		
	EP0H1S02		SEMESTRE 6									
	EP061U34		UE : ANGLAIS S6		0	0	64	0	0	64		3
FR EN	EP061M45	N	Anglais S6	CCI - CIEL			64			64	3	
	EP061U35		UE : SCIENCES ÉCONOMIQUES ET HUMAINES S6		32	0	0	0	2	32		3
FR EN	EP061M46		Fiches de synthèse	V. Schuh			20		2	20	1	
FR EN	EP061M44	N	Ethique de l'ingénieur	C. Poloce-Winter	10					10	0,5	
FR EN	EP061M23	N	Marketing industriel	C. Corvasce	8					8	0,5	
FR EN	EP061M17	N	Communication - conduite de réunion	G. Maechling (CFAI)	14					14	1	
	EP061M48		Visite des nouvelles entreprises	C. Doignon, V. Schuh			28					
	EP0H1U03		UE : SCIENCES DE L'ANALOGIQUE		114	0	12	60	0	186		11
FR EN	EP061M27		Automatique 1: Systèmes dynamiques à temps continu	E. Laroche, I. Bara, B. Gomes	12		12	12		36	2,5	
FR EN	EP061M06		Électronique analogique	J.B. Kammerer	46					46	3	
FR EN	EP061M07		TP Électronique analogique	P. Twardowski, J.B. Kammerer				36		36	2	
FR EN	EP061M57		Optique et opto-électronique	P. Twardowski, J. Dellinger, A. Nahas	36			12		48	2	
FR EN	EP061M33		Machines électriques	E. Lorrain	20					20	1,5	
	EP0H1U04		UE : SCIENCES DU NUMÉRIQUE		56	0	14	44	0	114		8
FR	EP061M09		Réseaux Informatiques 1	P. Baillard, Q. Bramas	16			16		32	2	
FR EN	EP061M28		Analyse numérique	C. Doignon	28		10			38	3	
FR EN	EP061M49		Chaîne numérique de conception	B. Gomes	2		4	12		18	1	
FR EN	EP061M35		Programmation Java	A. Habet, L. Cuvillon	10			16		26	2	
	EP061U38		UE : ENTREPRISE S6 (non compensable)		0	0	0	0	0	0		5
FR EN	EP061M36		Mise en situation dans l'entreprise	Tuteurs entreprises							---	
TOTAL :					202	0	90	104	2	396		30