

GRILLE DE FORMATION

Validée par le Conseil de Spécialité du 12 décembre 2024

DES SCIENCES APPLIQUÉES STRASBOURG		Année Universitaire Spécialité : Genie		Validée par le Conseil de Département du 12 décembre 2024 Validée par le Conseil des Etudes du 27 février 2025 Validée par le Conseil d'Administration du 13 mars 2025											
Classe : GE2 Semestre : S3		Effectif théorique : Nombre de groupes TD :			28 1 2		Nb d'heures totales/ects : Coef. TP : Coef. Alloc. d'heures :				28 0,87 0,5				
		Nombre de groupes TP : Nombre de groupes P :			2		Coel. Alloc. d fledies . 0,5				0,5				
		<u> </u>					classe GE2]	classe GE2 DIE		classe GE2 DIA et DIC
				english		Atome	s pédagogiqu	es		CDC	coeff		Atomes pédagogiques CDC	coeff	Atomes pédagogiques CDC co
	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	O ou a	С	TD	TP	Projet	E-L (TD)	équilibré /année		Mutualisation Cours	C TD TP Projet EL-TD équilit		C TD TP Projet E-L (TD) équilibré péde qu
Compétences transversales Sciences et Techniques Générales	SEC-CT-SHSL-03	Enjeux environnementaux	4		10,5	9	0	0	0	2	2	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			10,5 9 0 0 0 2
	350-01-31135-03	LV anglais.3	,	0	6	15	0	0	0	2	2	I2			6 15 0 0 0 2
		Algèbre 3			25,5	16,5	0	0	0	3	3	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			25,5 17 0 0 0 3
	SEC-STG-MATHINFOPHY-05	Analyse 3	10		27	18	0	0	0	3	3	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			27 18 0 0 0 3
		Electromagnétisme 1			16,5	15	0	0	0	2	2	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			16,5 15 0 0 0 2
		Informatique 3 : Base de donnée			12	6	7,5	4,5	0	2	2	GT2E2(24)+GE2			12 6 7,5 4,5 0 2
	SEC-STG-SPI-05	Résistance des matériaux			13,5	9	0	0	0	1	1	GE2	Projet individuel de formation Ecole ou Université en 28		13,5 9 0 0 0 1
		Propriétés et choix des Matériaux	4		12	1,5	10,5	0	0	1	1	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)		28	12 1,5 11 0 0 1
		Vibration et Onde			12	9	9	0	0	2	2	G2(24)+GC2(36)+GE2	Allemagne 28	26	12 9 9 0 0 2
		Electricité Générale			12	10,5	9	0	0	2	2	GE2+GT2E2 (24)+MIQ2(18)+MIQ3S(0)			12 11 9 0 0 2
	655 6714 65 04	Electronique analogique 1	7		18	15	21	0	0	3	3	GE2			18 15 21 0 0 3
	GEE-STM-GE-01	Projet Maquette GES3	,	anglais parlé support en français	0	0	0	15	0	2	2	GE2			0 0 0 15 0 2
		Electif 2.1			0	18	0	0	0	1,5	1,5				
Electif	SEC-ELECTIF-02	Electif 2.1 : 2LF Allemand	3												0 24 0 0 0 1,5 1
		Electif 2.2			0	18	0	0	0	1,5	1,5				0 18 0 0 0 1,5 1
		1	1	1											
		Stage STI1	2							2	2		2	2	2
		Total Semestre	30	0	165	160,5	57	19,5	0	30	30		0 0 0 0 0 30	30	165 167 57 19,5 0 30 3
Semestre : S4					402								classe GE2 DIE		classe GE2 DIA et DIC
						Atome	s pédagogiqu	es			coeff	Prévisions budgétaires	Atomes pédagogiques CD0	coeff	Atomes pédagogiques CDC co
	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	english	С	TD	TP	Projet	E-L (TD)	CDC	pédagogi que	Mutualisation Cours	C TD TP Projet EL-TD équilit		C TD TP Projet E-L (TD) equilibré péda qu
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-04	LV anglais.4	2	0	6	15	0	0	0	2	2	12			6 15 0 0 0 2
Sciences et Techniques Générales		Analyse 4			27	18	0	0	0	3	3	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			27 18 0 0 0 3
	SEC-STG-MATHINFO-06	Analyse numérique	7		16,5	18	0	6	0	3	3	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			16,5 18 0 6 0 3
		Probabilité			7,5	9	0	0	3	1	1	GE2+GM2(28)+PL2(18)+MIQ2 (18)			7,5 9 0 0 3 1
	SEC-STG-PHYS-06	Transferts thermiques	4		13,5	12	0	0	0	2	2	GE2+GT2E2 (24)			13,5 12 0 0 0 2
	SEC-51G-PHYS-06	Electromagnétisme 2	7 *		6	12	0	0	7,5	2	2	GE2			6 12 0 0 7,5 2
		Automatique séquentielle			12	7,5	12	0	0	3	3	GE2	Projet individuel de formation Ecole ou Université en Allemagne	30	12 7,5 12 0 0 3
Sciences et Techniques Métiers	655 6714 65 63	Automatique 1	٦		18	15	15	0	0	4	4	GE2+GT2E2 (24)			18 15 15 0 0 4
	GEE-STM-GE-02	Projet GE4-GE2	14		3	0	0	15	0	3	3	GE2+GE4			3 0 0 15 0 3
		TIPE			0	0	0	15	0	4	4	GE2			0 0 0 15 0 4
Electif		Electif 1			0	18	0	0	0	1,5	1,5				
	SEC-ELECTIF-03	Electif 3.1 : 2LF Allemand	3												0 24 0 0 0 1,5 1
		Electif 2			0	18	0	0	0	1,5	1,5				0 18 0 0 0 1,5 1
												1			
	STAGE	STI-2 facultatif	0							0	0		0	0	0 (
		Total Semestre	30		109,5	142,5	27	36	10,5	30	30]	0 0 0 0 0 30	30	109,5 149 27 36 10,5 30 3
					325,5						-	1			
		Total Annuel			274,5	303	84	55,5	10,5		60				
		·	-				•				-	•			

727,5