

## **Maquette des enseignements**

## offre L3 MATHEMATIQUES - 2024-2025

					VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	СМ	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant	
Semestre 5	30	30	SEMESTRE 5 - L3 - MATHEMATIQUES	129	144	21		294	
	8	8	S5UE1 - Mathématiques appliquées	39	27	21		87	
	5	5	Analyse et calcul numérique	21	9	21		51	
	3	3	1 matière au choix parmi 2	18	18	0		36	
	3	3	Algorithmique	18	18			36	
	3	3	Observations de classes	22			12	22	
	19	19	S5UE2 - Mathématiques fondamentales	90	90	0		180	
	6	6	Intégration	24	24			48	
	6	6	Algèbre	30	30			60	
	7	7	Topologie	36	36			72	
	3	3	S5UE3 - Compétences transverses et pré-professionnelles	0	27	0		27	
	2	2	Anglais (dont 3 préparation au CLES)		15		3	15	
	1	1	Bouquet SIP au choix parmi 3	0	12	0		12	
	1	1	Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement		12			12	
	1	1	Premiers pas vers l'entrepreneuriat		12			12	
	1	1	Valorisation engagement étudiant				2	2	
				10.1				0=1	
Semestre 6	30	30	SEMESTRE 6 - L3 - MATHEMATIQUES	124	147	0		271	
	11	11	S6UE1 - Mathématiques appliquées	58	36	0		94	
	5	5	Probabilités statistiques (avec R)	24	24			48	
	4	4	Initiation à la modélisation	12	12	0		24	
	2	2	1 matière au choix parmi 2	22	0	0		22	
	2		Mathématiques financières	22				22	
	2		Analyse des gestes professionnels	16	66	0		16	
	13 6	13	S6UE2 - Mathématiques fondamentales Géométrie	66 30	66 30	0		132 60	
	7	6 7	Calcul différentiel	36	36			72	
	6	6	S6UE3 - Compétences transverses et pré-professionnelles	0	45	0		45	
	2	2	Préparation à la certification en langue anglaise	U	15	U	3	15	
	4	4	Stage		30		J	30	
	X	X	Tutorat de suivi des alternants (8h/alternant)		8			30	
	^	^	rutorat de suivi des alternants (off/alternant)		0				