

Maquette des enseignements

offre L3 CHIMIE - 2024-2025

				VOLUME HORAIRE					Distanciel? Si oui, %
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant	
Semestre 5	30	30	SEMESTRE 5 - L3 - CHIMIE	97	130	100		327	
	15	15	S5UE1 - Chimie (compétence disciplinaire)	49,5	67,5	52		169	
	3	3	Chimie organique 3	9	12	12		33	
	3	3	Méthodes de séparation	9	9	16		34	
	4	4	Méthodes spectroscopiques	12	12	16		40	
	3	3	Diagrammes de phases	12	12	8		32	
	2	2	Option au choix	7,5	22,5	0		30	
	2	2	Choix 1	7,5	22,5	0		30	
	1	1	Cycle des éléments chimiques	7,5	7,5			15	
	1	1	Energies renouvelables		15			15	
	2	2	Remise à niveau chimie / cours en ligne		10		20	10	
	5	5	S5UE2 - Outils (compétences transversales)	6	15	24		45	
	3	3	Statistiques d'aide à la décision	6		24		30	
	2	2	Préparation au CLES d'anglais		15		3	15	
	2	2	S5UE3 - Professionnelle (compétences pré-professionnelles)	3	25	0		28	
	1	1	Compét numériques appliquées au module de spécialisation	3	9			12	
	1	1	Bouquet SIP au choix		12			12	
	1	1	Savoir faire une candidature efficace pour un recrutement		12			12	
	1	1	Valorisation engagement étudiant				2	2	
	1	1	Premiers pas vers l'entrepreneuriat		12			12	
1	1	Initiation à la recherche		12			12		
1	1	Communication et Vulgarisations des sciences		12			12		
x	x	Sensibilisation démarche qualité (Akinao) - Visite		4			4		
8	8	S5UE4 - Compétences spécifiques	38,5	22,5	24		85		
3	3	Biotechnologies appliquées à l'environnement	13,5	1,5	15		30		
3	3	Biochimie structurale et biochimie analytique	15	6	9		30		
2	2	Milieux anthropisés	10	15		5	25		
Semestre 6	30	30	SEMESTRE 6 - L3 - CHIMIE	39	85,5	72		196,5	
	17,5	17,5	S6UE1 - Chimie (compétence disciplinaire)	30	61,5	48		139,5	
	3,5	3,5	Chimie organique 4	12	12	8		32	
	3,5	3,5	Spectrométrie appliquée	7,5	22,5			30	
	3,5	3,5	Spectroscopie de fluorescence	3	12	12		27	
	3,5	3,5	Complexes des éléments de transition	7,5	10,5	6		24	
	3,5	3,5	Projets pratiques		4,5	22		26,5	
	3,5	3,5	S6UE2 - Professionnelle (compétences pré-professionnelles)	0	0	0		0	
	3,5	3,5	Stage					0	
	9	9	S6UE3 - Compétences spécifiques	9	24	24		57	
	3	3	Traitement des eaux	6	9	6		21	
	3	3	Etude environnementale intégrée		3	9		12	
	3	3	Chimie des milieux aquatiques	3	12	9		24	
	X	X	Tutorat de suivi des alternants (8h/alternant)		8				